

# Wilhelm FOISSNER: nomenclatural and taxonomic summary 1967–2007\*

Helmut BERGER & Khaled A.S. AL-RHASHEID

**Abstract:** Wilhelm FOISSNER is one of the most productive taxonomists working with protozoa. A survey of his taxonomic papers revealed that he and his co-authors have described 819 new taxa from 1967 – the beginning of his scientific career – until now: two variants; 30 subspecies; 553 species; seven subgenera; 174 genera; one subfamily; 33 families; nine suborders; seven orders; three subclasses; one class; one phylum. In addition, he made 397 new combinations and about 1965 redescrptions/reviews of 1361 taxa, changed the status of 53 taxa, introduced 25 replacement names, corrected 72 names, and defined nine ciliate communities. Fourteen taxa are named after the jubilarian. Since Wilhelm FOISSNER has a huge amount of unpublished material, the numbers mentioned above will increase significantly in the next years. The present compilation documents not only FOISSNER's performance, but serves also as guide to detailed taxonomic descriptions of a high number of common and rare protozoan taxa from all over the world. The preoccupied genus-group name *Obliquostoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 is replaced by *Declivistoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER nom. nov. and two combinations are made: *Declivistoma enchelyodontides* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER, AGATHA & BERGER nov. comb. and *D. namibiense* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER, AGATHA & BERGER nov. comb.

**Key words:** Ciliates, Ciliophora, flagellates, fungi, microsporidians, nomenclature, protists, protozoa, systematics, taxonomy, testate amoebae.

## Contents

1 Introduction	65
2 General remarks	66
3 Taxonomic and nomenclatural summary	66
3.1 New variants	66
3.2 New subspecies	66
3.3 New species	66
3.4 New subgenera	73
3.5 New genera	73
3.6 New combinations	75
3.7 New suprageneric taxa	81
3.8 New status (changes in rank)	82
3.9 New communities	83
3.10 Redescrptions and reviews	84
3.11 Replacement names	110
3.12 Corrected names	110
3.13 Nomina nuda	111
3.14 Genus- and species-group names	
formed from personal names	112
3.14.1 Taxa formed from personal	
names by W. FOISSNER	112
3.14.2 Taxa named after W. FOISSNER	114
4 Acknowledgements	114
5 References	114

## 1 Introduction

Wilhelm FOISSNER is one of the most productive taxonomists working with protozoa. He started his scientific career in 1967 with a paper about the dry silver impregnation method to reveal the silverline system of ciliates (FOISSNER 1967). During the past 40 years the jubilarian wrote more than 600 publications mainly dealing with the systematics and/or ecology of protozoa (see bibliography in present volume). So far the magnitude of his taxonomic work of the past 40 years is not documentend. Thus, FOISSNER'S 60<sup>th</sup> birthday is a unique opportunity to summarise his taxonomic output. A survey of his more than 270 taxonomic papers demonstrates that he and his co-authors described 819 new taxa, redescribed and/or reviewed about 1361 taxa, and made many nomenclatural acts. The compilation documents not only FOISSNER'S performance, but is also a guide to detailed systematic data about a high number of common and rare protozoan taxa from all over the world. Wilhelm FOISSNER has a huge amount of unpublished material in his archives. Thus, the number of new taxa and redescrptions will increase significantly within the next years.

\* This compilation is dedicated to Wilhelm FOISSNER on the occasion of his 60<sup>th</sup> birthday.

## 2 General remarks

Only taxonomic and/or nomenclatural publications are considered in the present compilation. Abstracts, non-taxonomic reviews, and faunistic, ecological, and methodical papers are not considered, even when they comprise illustrations and/or micrographs of species. However, when they contain a nomenclatural act they are regarded. Further, illustrated keys and guides without descriptions (e.g., FOISSNER & BERGER 1996, BERGER & FOISSNER 2003, KREUTZ & FOISSNER 2006) are not included.

The scientific names are usually given as written in the individual papers. If two or more spellings for the same taxon have been provided in FOISSNER'S papers, then the correct, respectively, more detailed name is used. Note that descriptions/redescriptions/reviews of the same taxon can be mentioned under various names, for example, because the generic assignment has changed (e.g., *Histiculus cavicola* and *Sterkiella cavicola*). Thus, use the systematic index to find each entry of a species. The page number usually indicates the beginning of a description or the site of a nomenclatural act. All names refer to ciliates, unless otherwise indicated. The survey has been made with reasonable diligence. In spite of that, the authors cannot guarantee the completeness and correctness of the data.

## 3 Taxonomic and nomenclatural summary

### 3.1 New variants

FOISSNER and co-authors described two variants or varieties. According to the ICZN (1999, Article 15.2), a new name published after 1960 expressly as the name of a variety or form is deemed to be infrasubspecific and as such is not regulated by the Code.

*Blepharisma bimicronucleatum* VILLENEUVE-BRACHON, 1940, bluish variant in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 872)

*Pseudovorticella difficilis* var. *magnistriata* FOISSNER & SCHIFFMANN, 1974a: 498

### 3.2 New subspecies

FOISSNER and co-authors described 30 subspecies. Most of them have been established in the monograph on soil ciliates from Namibia (FOISSNER et al. 2002). For automatically created nominotypical subspecies, see chapter 3.8.

*Amphisiella binucleata multicirrata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 663

*Arcuospithidium cultriforme megastoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 300

*Arcuospithidium muscorum rhopaloplites* FOISSNER & XU, 2007: 200

*Arcuospithidium namibiense namibiense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 285

*Arcuospithidium namibiense tristicha* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 288

*Bakuella pampinaria oligocirrata* FOISSNER, 2004: 376

*Brachyosoma brachypoda mucosa* FOISSNER, 1999a: 360

*Bryophyllum lingua multistriatum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 345

*Colpoda cavicola amiconucleata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 910

*Drepanomonas exigua bidentata* FOISSNER, 1999a: 345

*Frontonia angusta obovata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 511

*Hemisincirra gellerti verrucosa* FOISSNER & SCHADE in FOISSNER, 2000b: 278

*Latispathidium truncatum bimicronucleatum* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 645.

*Maryna namibiensis costaricensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 942

*Maryna namibiensis namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 935

*Monodinium balbianii breviproscis* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 190

*Odontochlamys alpestris biciliata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 390

*Oxytricha granulifera quadricirrata* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 63

*Paracondylostoma cavistoma oligostriatum* FOISSNER & KREUTZ, 1998: 228

*Paracondylostoma setigerum chlorelligerum* FOISSNER & KREUTZ, 1998: 231

*Platyophrya spumacola hexasticha* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 960

*Pseudocohnilembus persalinus hexakineta* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 533

*Pseudouroleptus caudatus namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 652

*Rostrophrya namibiensis maldivensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 994

*Rostrophrya namibiensis namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 992

*Rostrophryides africana etoschensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 1000

*Spathidium seppelti etoschense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 229

*Spirostomum minus viride* FOISSNER & GSCHWIND, 1998: 41

*Tachysoma humicola longisetum* FOISSNER, 1998: 226

*Urotricha matthesi tristicha* FOISSNER & PFISTER, 1997: 343

### 3.3 New species

FOISSNER and co-authors described 553 species. About 280 species have been described by W. FOISSNER in single-authored papers, in 208 cases he is the principal author. For a detailed explanation of the species/subspecies concept used by W. FOISSNER, see FOISSNER et al. (2002: 35).

- Actinobolina multinucleata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 383
- Actinorhabdos trichocystiferus* FOISSNER, 1984: 47
- Afroamphisiella multinucleata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 699
- Afrothrix darbyshirei* FOISSNER, 1999a: 376
- Afrothrix multinucleata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 588
- Alinostoma burkli* BLATTERER & FOISSNER, 1990: 101
- Amphisiella acuta* FOISSNER, 1982: 35
- Amphisiella australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 36
- Amphisiella elegans* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 674
- Amphisiella longiseries* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 680
- Amphisiella magnigranulosa* FOISSNER, 1988: 115
- Amphisiella multinucleata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 685
- Amphisiella namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 656
- Amphisiella polycirrata* BERGER & FOISSNER, 1989a: 32
- Amphisiella procera* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 670
- Amphisiella quadrinucleata* BERGER & FOISSNER, 1989a: 32
- Amphisiellides illuvialis* EIGNER & FOISSNER, 1994: 244
- Anatoliocirrus capari* ÖZBEK & FOISSNER in FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 617
- Anictostoma grelli* FOISSNER, 1993b: 313
- Anictostoma terricola* FOISSNER, 1993b: 313
- Apertospathula armata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 322
- Apertospathula cuneata* FOISSNER & XU, 2007: 346
- Apertospathula dioplites* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 322
- Apertospathula inermis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 318
- Apertospathula lajacola* FOISSNER & XU, 2007: 359
- Apertospathula longiseta* FOISSNER & XU, 2007: 342
- Apertospathula pelobia* FOISSNER & XU, 2007: 362
- Apertospathula similis* FOISSNER & XU, 2007: 339
- Apertospathula verruculifera* FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 371
- Apobryophyllum etoschense* FOISSNER, 1998b: 209
- Apobryophyllum schmidingeri* FOISSNER & AL-RASHEID, 2007: 211
- Apobryophyllum sulcatum* FOISSNER & LEI, 2004: 182
- Apobryophyllum terricola* FOISSNER, 1998: 222
- Apobryophyllum vermiforme* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 357
- Apocolpoda africana* FOISSNER, 1993b: 234
- Apocolpodidium (Apocolpodidium) etoschense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 493
- Apocolpodidium (Phagoon) macrostoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 498
- Apocryptopharynx hippocampoides* FOISSNER, 1996: 317
- Apoenchelys bamforthi* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 112
- Apofrontonia lametschwandneri* FOISSNER & SONG, 2002: 224
- Apospathidium terricola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 334
- Apourosomoida halophila* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 761
- Archiasmata adami* FOISSNER, 1976b: 256
- Arcuospathidium australe* FOISSNER, 1988: 99
- Arcuospathidium bulli* FOISSNER, 2000: 473
- Arcuospathidium cooperi* FOISSNER, 1996d: 288
- Arcuospathidium deforme* FOISSNER & XU, 2007: 170
- Arcuospathidium etoschense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 292
- Arcuospathidium japonicum* FOISSNER, 1988: 102
- Arcuospathidium lorjeae* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 295
- Arcuospathidium multinucleatum* FOISSNER, 1999a: 330
- Arcuospathidium namibiense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 283
- Arcuospathidium novaki* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 303
- Arcuospathidium pachyoplites* FOISSNER, 2003d: 146
- Arcuospathidium pelobium* FOISSNER & XU, 2007: 164
- Arcuospathidium vermiforme* FOISSNER, 1984: 79
- Arcuospathidium virungense* FOISSNER & XU, 2007: 213
- Arcuospathidium vlassaki* FOISSNER, 2000: 470
- Armatospathula costaricana* FOISSNER & XU, 2007: 313
- Armatospathula perarmata* FOISSNER & XU, 2007: 308
- Armatospathula plurinucleata* FOISSNER & XU, 2007: 317
- Askenasia acrostomia* KRAINER & FOISSNER, 1990: 422
- Askenasia chlorelligera* KRAINER & FOISSNER, 1990: 425
- Astylozoon enriquesi* FOISSNER, 1977: 361
- Australocirrus octonucleatus* FOISSNER, 1988: 123
- Australocirrus oscitans* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 66
- Australocirrus zechmeisterae* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 691
- Australothrix alwinae* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 44
- Australothrix australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 39
- Australothrix steineri* FOISSNER, 1995: 66
- Avestina ludwigi* AESCHT & FOISSNER, 1990: 102
- Bakuella granulifera* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 561
- Bakuella pampinaria* EIGNER & FOISSNER, 1992: 461
- Balanonema sapropelica* FOISSNER, 1978e: 385
- Balanidioides dragescoi* FOISSNER, ADAM & FOISSNER, 1982: 217
- Bardeliella pulchra* FOISSNER, 1984: 106
- Benthontophrys fluviatilis* FOISSNER & GSCHWIND, 1998: 35
- Bicoronella costaricana* FOISSNER, 1995: 64
- Bilamelophrya australiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 170
- Bilamelophrya etoschensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 177
- Bilamelophrya hawaiiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 183
- Birojimia terricola* BERGER & FOISSNER, 1989a: 25

- Brachonella caenomorphoides* FOISSNER, 1980d: 77  
*Bresslaua terricola* FOISSNER, 1987b: 253  
*Bressluides australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 21  
*Bromeliophrya brasiliensis* FOISSNER, 2003a: 57  
*Bryometopus atypicus* FOISSNER, 1980d: 83  
*Bryometopus balantidioides* FOISSNER, 1993b: 693  
*Bryometopus chlorelligerus* FOISSNER, 1980d: 85  
*Bryometopus edaphonus* FOISSNER, 1980d: 85  
*Bryometopus hawaiiensis* FOISSNER, 1994d: 20  
*Bryometopus magnus* FOISSNER, 1980d: 87  
*Bryometopus triquetrus* FOISSNER, 1993b: 691  
*Bryometopus viridis* FOISSNER, 1987b: 224  
*Bryophyllum longisetum* FOISSNER & LEI, 2004: 171  
*Bryophyllum paucistriatum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 340  
*Buitkampia angusta* FOISSNER, 1985a: 280  
*Bursellopsis pelagica* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 375  
*Centropyxis oomorpha* SCHÖNBORN, FOISSNER & MEISTERFELD, 1983: 557 (testate amoeba)  
*Cephalospatula brasiliensis* FOISSNER, 2003c: 128  
*Chaenea torrenticola* FOISSNER, 1984: 62  
*Chilophrya terricola* FOISSNER, 1984: 24  
*Chlamydonella alpestris* FOISSNER, 1979b: 560  
*Chlamydonella polonica* FOISSNER, CZAPIK & WIACKOWSKI, 1981: 366  
*Chlamydonellopsis plurivacuolata* BLATTERER & FOISSNER, 1990: 99  
*Ciliatosporidium platyophryae* FOISSNER & FOISSNER, 1995a: 249 (microsporidium)  
*Ciliomyces spectabilis* FOISSNER & FOISSNER, 1986b: 54 (fungus)  
*Circinella arenicola* FOISSNER, 1994b: 157  
*Cirrophrya australis* FOISSNER, 1993b: 595  
*Cirrophrya terricola* FOISSNER, 1987a: 261  
*Cladotricha australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 32  
*Clavoplates australiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 217  
*Clavoplates edaphicus* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 213  
*Climacostomum minimum* FOISSNER, 1980d: 90  
*Coleps quadrispinus* FOISSNER, 1983b: 64  
*Coleps spetai* FOISSNER, 1984: 21  
*Colpidium kleini* FOISSNER, 1969: 19  
*Colpoda augustini* FOISSNER, 1987b: 249  
*Colpoda brasiliensis* FOISSNER, 2003e: 205  
*Colpoda edaphoni* FOISSNER, 1980c: 414  
*Colpoda formisanoi* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 905  
*Colpoda orientalis* FOISSNER, 1993b: 203  
*Colpoda ovinucleata* FOISSNER, 1980a: 38  
*Colpoda rotunda* FOISSNER, 1980a: 41  
*Colpoda variabilis* FOISSNER, 1980a: 42  
*Colpodidium (Colpodidium) horribile* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 474  
*Colpodidium (Colpodidium) microstoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 485  
*Colpodidium (Colpodidium) trichocystiferum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 480  
*Colpodidium (Pseudocolpodidium) bradburyarum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 489  
*Condyllostoma terricola* FOISSNER, 1995: 59  
*Condyllostoma wangi* FOISSNER & WÖLFEL, 1994: 286  
*Condyllostomides etoschensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 893  
*Condyllostomides trinucleatus* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 899  
*Coriplites terricola* FOISSNER, 1988: 93  
*Corticocolpoda kaneshiroae* FOISSNER, 1993a: 765  
*Cosmocolpoda naschbergeri* FOISSNER, 1993b: 743  
*Cultellothrix paucistriata* FOISSNER & XU, 2007: 290  
*Cultellothrix tortisticha* FOISSNER & XU, 2007: 294  
*Cultellothrix velhoi* FOISSNER, 2003: 49  
*Cyrtohymena australis* FOISSNER, 1995: 70  
*Cyrtohymena (Cyrtohymenides) aspoECKi* FOISSNER, 2004: 372  
*Cyrtolophosis colpidiformis* FOISSNER, 1993b: 547  
*Dexiotricha polystyla* FOISSNER, 1987a: 245  
*Dileptus armatus* FOISSNER & SCHADE in FOISSNER, 2000b: 265  
*Dileptus breviproboScis* FOISSNER, 1981a: 281  
*Dileptus costaricanus* FOISSNER, 1995: 40  
*Dileptus polyvacuolatus* FOISSNER, 1989: 179  
*Dileptus similis* FOISSNER, 1995: 43  
*Dileptus terrenus* FOISSNER, 1981a: 286  
*Dioplitophrya otti* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 199  
*Diplites arenicola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 193  
*Diplites telmatobius* FOISSNER, 1998b: 208  
*Dragescozoon terricola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 912  
*Drepanomonas lunaris* FOISSNER, 1979: 28  
*Drepanomonas muscicola* FOISSNER, 1987a: 237  
*Drepanomonas pauciciliata* FOISSNER, 1987a: 237  
*Edaphonobiotus campascoides* SCHÖNBORN, FOISSNER & MEISTERFELD, 1983: 558 (testate amoeba)  
*Edaphospathula brachycaryon* FOISSNER & XU, 2007: 85  
*Edaphospathula gracilis* FOISSNER & XU, 2007: 88  
*Edaphospathula inermis* FOISSNER & XU, 2007: 76  
*Edaphospathula paradoxa* FOISSNER & XU, 2007: 67  
*Enchelaria multinucleata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 221  
*Enchelydium alpinum* FOISSNER, 1980: 97  
*Enchelydium blattereri* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 121  
*Enchelydium polynucleatum* FOISSNER, 1984: 37  
*Enchelydium simile* FOISSNER, 1980: 99  
*Enchelydium terrenum* FOISSNER, 1984: 38  
*Enchelydium trichocystis* FOISSNER, 1980: 100  
*Enchelyodon anulatus* FOISSNER, 1984: 56  
*Enchelyodon armatides* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 130



- Enchelyodon kenyaensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 128
- Enchelyodon longinucleatus* FOISSNER, 1984: 53
- Enchelyodon megastoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 139
- Enchelyodon minutus* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 136
- Enchelyodon nodosa* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 345
- Enchelyodon terrenus* FOISSNER, 1984: 53
- Enchelyodon tratzi* FOISSNER, 1987: 64
- Enchelyotricha binucleata* FOISSNER, 1987a: 224
- Enchelyotricha jesnerae* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 186
- Enchelys binucleata* FOISSNER, 1983b: 65
- Enchelys longitricha* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 101
- Enchelys terricola* FOISSNER, 1987a: 219
- Enchelys vermiformis* FOISSNER, 1987a: 223
- Epispathidium polynucleatum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 312
- Epispathidium regium* FOISSNER, 1984: 82
- Epispathidium terricola* FOISSNER, 1987a: 234
- Epistylis alpestris* FOISSNER, 1978: 558
- Erimophrya arenicola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 796
- Erimophrya glatzeli* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 791
- Erimophrya quadrinucleata* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 671
- Erimophrya sylvatica* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 667
- Erniella filiformis* FOISSNER, 1987b: 220
- Eschaneustyla lugeri* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 572
- Eschaneustyla terricola* FOISSNER, 1982: 37
- Etoschophrya oscillatoriphaga* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 987
- Etoschothrix terricola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 594
- Euplotes corsica* BERGER & FOISSNER, 1989a: 42
- Euplotes finki* FOISSNER, 1982: 123
- Euplotopsis incisa* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 868
- Fragmocirrus espeletiae* FOISSNER, 2000a: 64
- Frontonia solea* FOISSNER, 1987a: 257
- Frontonia terricola* FOISSNER, 1987a: 254
- Fungiphrya strobli* FOISSNER, 1999: 34
- Fuscheria nodosa* FOISSNER, 1983b: 66
- Fuscheria terricola* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1983: 529
- Gastronauta derouxi* BLATTERER & FOISSNER, 1992: 109
- Gastrostyla dorsicirrata* FOISSNER, 1982: 69
- Gastrostyla (Kleinstyla) bavariensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 743
- Gigantothrix herzogii* FOISSNER, 1999a: 368
- Gonostomum franzi* FOISSNER, 1982: 74
- Gonostomum kuehnelti* FOISSNER, 1987a: 263
- Gonostomum namibiense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 810
- Grossglockneria acuta* FOISSNER, 1980c: 399
- Grossglockneria hyalina* FOISSNER, 1985a: 252
- Grossglockneria ovata* FOISSNER, 1999: 39
- Hackenbergia langae* FOISSNER, 1997a: 230
- Haplocaulus terrenus* FOISSNER, 1981: 36
- Hemiamphisiella terricola* FOISSNER, 1988: 122
- Hemimastix amphikineta* FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER, 1988: 380 (flagellate)
- Hemiphrys plurivacuolata* FOISSNER, 1978c: 87
- Hemisincirra livida* BERGER & FOISSNER, 1987: 211
- Hemisincirra muelleri* FOISSNER, 1986: 47
- Hemisincirra namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 857
- Hemisincirra polynucleata* FOISSNER, 1984: 119
- Hemisincirra rarisseta* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 865
- Hemisincirra vettersi* BERGER & FOISSNER, 1989a: 35
- Hemisincirra wenzeli* FOISSNER, 1987b: 216
- Hemiurosoma goertzi* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 843
- Hemiurosoma terricola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 835
- Heteropolaria colisarum* FOISSNER & SCHUBERT, 1977: 231, 232
- Histriculus admirabilis* FOISSNER, 1980d: 108
- Holophrya salinarum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 537
- Holophrya seyrlii* FOISSNER, 1997a: 213
- Holosticha adami* FOISSNER, 1982: 46
- Holosticha australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 45
- Holosticha bergeri* FOISSNER, 1987b: 197
- Holosticha brachysticha* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 579
- Holosticha islandica* BERGER & FOISSNER, 1989a: 19
- Holosticha sigmoidea* FOISSNER, 1982: 53
- Holosticha stueberi* FOISSNER, 1987: 59
- Holosticha sylvatica* FOISSNER, 1982: 58
- Holosticha xanthichroma* WIRNSBERGER & FOISSNER, 1987: 3
- Holostichides chardezi* FOISSNER, 1987b: 203
- Holostichides dumonti* FOISSNER, 2000b: 273
- Holostichides terricola* FOISSNER, 1988: 108
- Hyalosphenia baueri* SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER, 1999: 572 (testate amoeba)
- Idiocolpoda pelobia* FOISSNER, 1993: 176
- Ilsiella elegans* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 950
- Ilsiella palustris* FOISSNER, 1993b: 375
- Ilsiella venusta* FOISSNER, 1987b: 272
- Jaroschia sumptuosa* FOISSNER, 1993b: 741
- Kahliella marina* FOISSNER, ADAM & FOISSNER, 1982: 218
- Keronopsis dieckmanni* FOISSNER, 1998: 224
- Keronopsis schminkei* FOISSNER & AL-RASHEID, 2007: 205
- Keronopsis tasmaniensis* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 53
- Krassniggia auxiliaris* FOISSNER, 1987b: 261
- Kreyella minuta* FOISSNER, 1979a: 129
- Kuehneltiella muscicola* FOISSNER, 1993b: 266

- Kuehneltiella namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 916
- Kuehneltiella terricola* FOISSNER, 1990: 112
- Lacrymaria australis* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 669
- Lacrymaria granulifera* FOISSNER, 1997a: 192
- Lagynophrya geleii* FOISSNER, 1981a: 267
- Lagynophrya trichocystis* FOISSNER, 1981a: 270
- Lagynus verrucosa* FOISSNER, 1983b: 77
- Lambornella trichoglossa* FOISSNER, 2003b: 64
- Lamtostyla abdita* FOISSNER, 1997c: 330
- Lamtostyla decorata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 712
- Lamtostyla edaphoni* BERGER & FOISSNER, 1987: 215
- Lamtostyla granulifera* FOISSNER, 1997c: 332
- Lamtostyla halophila* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 706
- Lamtostyla islandica* BERGER & FOISSNER, 1988: 122
- Lamtostyla kirkeniensis* BERGER & FOISSNER, 1988: 124
- Litonotus alpestris* FOISSNER, 1978c: 89
- Litonotus trichocystiferus* FOISSNER, 1984a: 199
- Litonotus uninucleatus* FOISSNER, 1978c: 90
- Longispatha elegans* FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 371
- Loxophyllum australe* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 674
- Luporinophrys micelae* FOISSNER, 2005: 102
- Malacophrys viridis* FOISSNER, 1980b: 81
- Maristentor dinoferus* LOBBAN, SCHEFTER, SIMPSON, POCHON, PAWLOWSKI & FOISSNER, 2002: 417
- Maryna antarctica* FOISSNER, 1993b: 354
- Maryna namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 934
- Membranicola tamari* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 626
- Meseres corlissi* PETZ & FOISSNER, 1992: 162
- Metacinetia namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 404
- Metopus alpestris* FOISSNER, 1980d: 77
- Metopus bothrostomiformis* FOISSNER, 1980d: 78
- Microdiaphanosoma terricola* FOISSNER, 1993b: 718
- Microthorax australis* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 680
- Microthorax leptopharyngiformis* FOISSNER, 1985: 43
- Microthorax simplex* FOISSNER, 1985: 41
- Microthorax transversus* FOISSNER, 1985: 35
- Nassula dragescoi* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 424
- Nassula etoschensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 438
- Nassula granata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 427
- Nassula longinassa* FOISSNER, 1979e: 200
- Nassula terricola* FOISSNER, 1989: 190
- Nassula tuberculata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 433
- Nassulopsis paucivacuolata* FOISSNER, 1979f: 420
- Naxella australis* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 678
- Naxella faurei* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 680
- Nivaliella plana* FOISSNER, 1980c: 394
- Notohymena antarctica* FOISSNER, 1996a: 109
- Notohymena rubescens* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 71
- Notoxoma parabryophryides* FOISSNER, 1993b: 504
- Notoxoma sigmoides* FOISSNER, 1993b: 506
- Nudiamphisiella interrupta* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 694
- Obertrumia gracilis* FOISSNER, 1989: 200
- Obertrumia kahli* FOISSNER, 1989: 196
- Obliquostoma enchelyodontides* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 116. **Remarks:** See *Obliquostoma* in chapter 3.5 for nomenclatural problem.
- Obliquostoma namibiense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 119. **Remarks:** See *Obliquostoma* in chapter 3.5 for nomenclatural problem.
- Odontochlamys alpestris* FOISSNER, 1981a: 289
- Onychodromus quadricornutus* FOISSNER, SCHLEGEL & PRESCOTT, 1987: 150
- Opercularia archiorbopercularia* FOISSNER, 1979d: 547
- Opercularia venusta* FOISSNER, 1979d: 548
- Ophrydium eutrophicum* FOISSNER, 1979c: 95
- Opisthonecta bivacuolata* FOISSNER, 1978: 550
- Opisthonecta dubia* FOISSNER, 1975: 407
- Opisthonecta minima* FOISSNER, 1975: 407
- Opisthonecta patula* FOISSNER, 1975: 406
- Orbopercularia nodosa* FOISSNER, 1979d: 550
- Orthoamphisiella breviseries* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 703
- Orthoamphisiella grelli* EIGNER & FOISSNER, 1993: 342
- Orthoamphisiella stramenticola* EIGNER & FOISSNER, 1991: 131
- Orthokreyella schiffmanni* FOISSNER, 1984: 99
- Ovalorhabdos sapropelicus* FOISSNER, 1984: 33
- Oxytricha africana* FOISSNER, 1999a: 381
- Oxytricha auripunctata* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 61
- Oxytricha australis* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 689
- Oxytricha elegans* FOISSNER, 1999a: 384
- Oxytricha granulifera* FOISSNER & ADAM, 1983: 1
- Oxytricha haematoplasma* BLATTERER & FOISSNER, 1990: 106
- Oxytricha islandica* BERGER & FOISSNER, 1989a: 37
- Oxytricha longigranulosa* BERGER & FOISSNER, 1989a: 39
- Oxytricha nauplia* BERGER & FOISSNER, 1987: 219
- Oxytricha ottowi* FOISSNER, 1996d: 289
- Oxytricha rubripuncta* BERGER & FOISSNER, 1987: 222
- Papillorhabdos carchesii* FOISSNER, 1984: 42
- Papillorhabdos multinucleatus* FOISSNER, 1984: 42
- Parabryophrya etoschensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 957
- Paracondylostoma setigerum* FOISSNER, 1980d: 97
- Paraenchelys brachyarmata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 106
- Paraenchelys brachyoplites* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 109
- Paraenchelys pulchra* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 104
- Paraenchelys spiralis* FOISSNER, 1983b: 68
- Paraenchelys terricola* FOISSNER, 1984: 30
- Paraenchelys wenzeli* FOISSNER, 1984: 29
- Parafurgasonia terricola* FOISSNER, 1999a: 356

- Paragonostomum binucleatum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 826
- Paragonostomum caudatum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 820
- Paragonostomum multinucleatum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 828
- Paragonostomum rarisetum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 831
- Paragonostomum simplex* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 674
- Parakahliella binucleata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 607
- Parakahliella haideri* BERGER & FOISSNER, 1989b: 11
- Parakahliella halophila* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 598
- Parakahliella namibicola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 611
- Paramecium triassicum* FOISSNER & SCHÖNBORN in SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER, 1999: 577
- Parastrongylidium oswaldi* AESCHT & FOISSNER, 1992: 226
- Paraurostyla buitkampii* FOISSNER, 1982: 40
- Paraurostyla granulifera* BERGER & FOISSNER, 1989a: 29
- Paraurostyla macrostoma* FOISSNER, 1982: 43
- Paruroleptus notabilis* FOISSNER, 1982: 64
- Pattersoniella vitiphila* FOISSNER, 1987b: 207
- Pedohymena australiense* FOISSNER, 1995: 59
- Pelagolacrymaria moserae* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 265
- Pelagothrix chlorelligera* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 395
- Pelagothrix plancticola* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 401
- Pentahymena corticicola* FOISSNER, 1994c: 290
- Periholosticha paucicirrata* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 679
- Periholosticha sylvatica* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 687
- Perisincirra filiformis* FOISSNER, 1982: 99
- Perisincirra gellerti* FOISSNER, 1982: 90
- Perisincirra gracilis* FOISSNER, 1982: 95
- Perisincirra interrupta* FOISSNER, 1982: 99
- Perisincirra longicirrata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 632
- Perisincirra paucicirrata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 628
- Perisincirra similis* FOISSNER, 1982: 94
- Perisincirra viridis* FOISSNER, 1982: 92
- Perispira pyriformis* WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 306
- Phialina binucleata* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 352
- Phialina jankowskii* FOISSNER, 1984: 64
- Phialina macrostoma* FOISSNER, 1983b: 79
- Phialina terricola* FOISSNER, 1984: 63
- Phialinides armatus* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 224
- Phialinides australis* FOISSNER, 1988: 98
- Plagiocampa bitricha* FOISSNER, 1999a: 336
- Plagiocampa difficilis* FOISSNER, 1981a: 265
- Plagiocampa namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 542
- Plagiocampa pentadactyla* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 539
- Plagiocampides halophilus* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 548
- Platyophrya binucleata* FOISSNER, 1987b: 238
- Platyophrya citrina* FOISSNER, 1980a: 30
- Platyophrya dubia* FOISSNER, 1980a: 32
- Platyophrya hyalina* FOISSNER, 1980a: 32
- Platyophrya macrostoma* FOISSNER, 1980c: 401
- Platyophrya paoletti* FOISSNER, 1997c: 326
- Platyophrya procera* FOISSNER, 1980a: 35
- Platyophryides dragescoi* FOISSNER, 1987b: 243
- Platyophryides magnus* FOISSNER, 1993b: 605
- Plesiocaryon terricola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 963
- Pleurolites australis* FOISSNER, 1988: 89
- Pleurolitoides smithi* FOISSNER, 1996a: 103
- Podophrya bivacuolata* FOISSNER, 2004: 378
- Podophrya tristriata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 396
- Prorodon cinctum* FOISSNER, 1983b: 53
- Protoopalina symphysodonis* FOISSNER, SCHUBERT & WILBERT, 1979: 72
- Protospathidium arenicola* FOISSNER & XU, 2007: 110
- Protospathidium fraterculum* XU & FOISSNER, 2005: 299
- Protospathidium fusioplites* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 660
- Protospathidium namibicola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 305
- Protospathidium serpens* FOISSNER, 1981a: 274
- Protospathidium terricola* FOISSNER, 1998: 218
- Protospathidium vermiforme* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 310
- Pseudawerintzewia orbistoma* SCHÖNBORN, FOISSNER & MEISTERFELD, 1983: 563 (testate amoeba)
- Pseudobalanion planctonicum* FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER, 1990: 192
- Pseudochilodonopsis fluviatilis* FOISSNER, 1988a: 39
- Pseudochilodonopsis kloiberi* FOISSNER, 1979: 32
- Pseudochilodonopsis mutabilis* FOISSNER, 1981a: 287
- Pseudochilodonopsis polyvacuolata* FOISSNER & DIDIER, 1981: 258
- Pseudocohnilembus binucleatus* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 530
- Pseudocyrtolophosis alpestris* FOISSNER, 1980c: 407
- Pseudocyrtolophosis terricola* FOISSNER, 1993b: 555
- Pseudohaplocaulus infravacuolatus* FOISSNER & BROZEK, 1996: 330
- Pseudoholophrya minuta* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 99
- Pseudoholophrya terricola* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 343
- Pseudokreyella australis* FOISSNER, 1993b: 731



- Pseudokreyella etoschensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 1023
- Pseudokreyella terricola* FOISSNER, 1985a: 242
- Pseudomaryna australiensis* FOISSNER, 2003e: 200
- Pseudomicrothorax foliformis* FOISSNER, 1987a: 244
- Pseudomonilicaryon angustistoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 381
- Pseudomonilicaryon japonicum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 378
- Pseudoplatyophrya saltans* FOISSNER, 1988: 105
- Pseudoplatyophrya terricola* FOISSNER, 1985a: 249
- Pseudoprorodon foliosus* FOISSNER, 1983b: 59
- Pseudouroleptus procerus* BERGER & FOISSNER, 1987: 195
- Pseudourostyla franzi* FOISSNER, 1987b: 194
- Pseudovorticella pseudocampanula* FOISSNER, 1979d: 535
- Pseudovorticella quadrata* FOISSNER, 1979d: 535
- Pseudovorticella sawwaldensis* FOISSNER & SCHIFFMANN, 1979: 84
- Pseudovorticella sphagni* FOISSNER & SCHIFFMANN, 1974a: 498
- Reticulowoodruffia terricola* FOISSNER, 1993b: 656
- Rhabdoaskenasia minima* KRAINER & FOISSNER, 1990: 426
- Rhabdostyla dubia* FOISSNER, 1979d: 546
- Rigidothrix goiseri* FOISSNER & STOECK, 2006: 251
- Rostrophrya fenestrata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 997
- Rostrophrya namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 991
- Rostrophrya terricola* FOISSNER, 1993b: 623
- Rostrophryides africana* FOISSNER, 1987b: 236
- Rostrophryides australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 23
- Sagittaria hyalina* FOISSNER, CZAPIK & WIACKOWSKI, 1981: 362
- Saudithrix terricola* FOISSNER, AL-RASHEID & BERGER in BERGER, AL-RASHEID & FOISSNER, 2006: 267
- Semiplatyophrya acrostoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 1019
- Semispathidium armatum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 331
- Semispathidium enchelyodontides* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 327
- Sikorops espeletiae* FOISSNER, 2000a: 56
- Sikorops minor* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 209
- Sikorops namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 203
- Sikorops woronowiczae* FOISSNER, 1999a: 326
- Sleighophrys pustulata* FOISSNER, 2005: 101
- Songophrya armata* FOISSNER, 2003c: 142
- Spathidium aciculare* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 258
- Spathidium contractile* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 263
- Spathidium etoschense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 255
- Spathidium lanceoplites* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 267
- Spathidium namibicola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 246
- Spathidium rusticanum* FOISSNER, 1981a: 276
- Spathidium seppelti* PETZ & FOISSNER, 1997: 313
- Spathidium tortum* FOISSNER, 1980: 103
- Spathidium turgitorum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 234
- Spetazoon australiense* FOISSNER, 1994: 269
- Sphaerophrya parurolepti* FOISSNER, 1980: 108
- Sphaerophrya terricola* FOISSNER, 1986: 49
- Spiromonas gonderi* FOISSNER & FOISSNER, 1984: 638 (flagellate)
- Spiromema goodeyi* FOISSNER & FOISSNER, 1993: 429 (flagellate)
- Spiromema terricola* FOISSNER & FOISSNER, 1993: 424 (flagellate)
- Stegochilum schoenborni* FOISSNER, 1986a: 2
- Steimia citrina* BERGER & FOISSNER, 1987: 225
- Steimia primicirrata* BERGER & FOISSNER, 1987: 228
- Steimia sphagnicola* FOISSNER, 1989: 235
- Stenosemella lacustris* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 685
- Stentor araucanus* FOISSNER & WÖFL, 1994: 280
- Stentor pallidus* FOISSNER, 1980d: 94
- Stereonema geiseri* FOISSNER & FOISSNER, 1993: 430 (flagellate)
- Sterkiella nova* FOISSNER & BERGER, 1999: 218
- Sterkiella thompsoni* FOISSNER, 1996a: 112
- Strobilidium lacustris* FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT, 1988: 493
- Strombidium rehwaldi* PETZ & FOISSNER, 1992: 165
- Strongylidium granuliferum* FOISSNER, 1987a: 190
- Strongylidium wilberti* FOISSNER, 1982: 32
- Sultanophrys arabica* FOISSNER & AL-RASHEID, 1999: 148
- Supraspathidium armatum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 280
- Supraspathidium etoschense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 274
- Supraspathidium multistriata* FOISSNER & DIDIER, 1981: 255
- Tachysoma granulifera* BERGER & FOISSNER, 1987: 228
- Tachysoma hyalina* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 359
- Tectohymena terricola* FOISSNER, 1993b: 733
- Telotrochidium cylindricum* FOISSNER, 1978: 554
- Telotrochidium elongatum* FOISSNER, 1975: 410
- Terricirra matsusakai* BERGER & FOISSNER, 1989a: 36
- Territricha stramenticola* BERGER & FOISSNER, 1988: 128
- Tetrahymena edaphoni* FOISSNER, 1987a: 247
- Thigmogaster oppositevacuolatus* AUGUSTIN & FOISSNER, 1989: 40
- Thigmogaster potamophilus* FOISSNER, 1988a: 30
- Thylakidium pituitosus* FOISSNER, 1980d: 97
- Trachelolophos gigas* FOISSNER & DRAGESCO, 1996: 15
- Trachelophyllum africanum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 151
- Trachelophyllum attenuatum* FOISSNER, 1983b: 70
- Trachelophyllum costaricanum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 160



*Trachelophyllum hyalinum* FOISSNER, 1983b: 72  
*Trachelophyllum pannonicum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 155  
*Trichotaxis aeruginosa* FOISSNER, 1980d: 107  
*Tricoronella pulchra* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 59  
*Trihymena terricola* FOISSNER, 1988: 103  
*Trithigmostoma alpestris* FOISSNER, 1979: 33  
*Trithigmostoma pituitosum* FOISSNER, 1979: 35  
*Trochiloides fimbriatus* FOISSNER, 1984b: 216  
*Trochilopsis australis* FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT, 1988: 489  
*Urliella terricola* FOISSNER, 1989: 203  
*Uroleptoides quadrinucleata* FOISSNER, 1984: 114  
*Uroleptoides vitiphila* FOISSNER, 1987b: 201  
*Uroleptus paranotabilis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 566  
*Uronema parduczi* FOISSNER, 1971: 35  
*Urosoma karini* FOISSNER, 1987: 62  
*Urosoma octonucleata* BERGER & FOISSNER, 1989a: 41  
*Urosomoida aglififormis* FOISSNER, 1982: 117  
*Urosomoida antarctica* FOISSNER, 1996a: 115  
*Urosomoida deserticola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 787  
*Urosomoida dorsincisura* FOISSNER, 1982: 119  
*Urosomoida granulifera* FOISSNER, 1996a: 115  
*Urosomoida monostyla* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 784  
*Urosomoida namibiensis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 780  
*Urosomoida perthensis* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 692  
*Urosomoida reticulata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 771  
*Urostyla chlorelligera* FOISSNER, 1980d: 103  
*Urotricha dragescoi* FOISSNER, 1984b: 211  
*Urotricha macrostoma* FOISSNER, 1983b: 62  
*Urotricha psenneri* SONNTAG & FOISSNER, 2004: 670  
*Urotricha simonsbergeri* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 324  
*Vermioxytricha arenicola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 751  
*Vorticella alpestris* FOISSNER, 1979d: 536  
*Vorticella astyliformis* FOISSNER, 1981: 37  
*Vorticella operculariformis* FOISSNER, 1979d: 542  
*Vorticella sepulcreti* FOISSNER & SCHIFFMANN, 1975: 422  
*Wallackia elegans* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 643  
*Wallackia schiffmanni* FOISSNER, 1976a: 388  
*Wolfskopia loeffleri* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 459  
*Woodruffia australis* FOISSNER, 1993b: 644  
*Woodruffia similis* FOISSNER, 1980c: 404  
*Woodruffides terricola* FOISSNER, 1987b: 229  
*Zoothamnium asellicola* FOISSNER, 1987c: 226

### 3.4 New subgenera

FOISSNER and co-authors established seven subgenera. The scientific name of a subgenus is usually interpolated in parentheses after the genus-group name. For automatically created nominotypical subgenera, see chapter 3.8.

*Apocolpodidium* (*Apocolpodidium*) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 493  
*Apocolpodidium* (*Phagoon*) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 497  
*Cyrtohymena* (*Cyrtohymenides*) FOISSNER, 2004: 371  
*Gastrostyla* (*Kleinstyla*) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 723  
*Gastrostyla* (*Spetastyla*) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 723  
*Colpodidium* (*Pseudocolpodidium*) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 488  
*Vorticella* (*Echinovorticella*) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 553

### 3.5 New genera

FOISSNER and co-authors established 174 genera, six of them refer to non-ciliates. According to AESCHT (2001) 1443 valid ciliate genera (subgenera not included) have been published, indicating that at least 10 % of the valid genera have been described under the aegis of Wilhelm FOISSNER.

*Actinorhabdos* FOISSNER, 1984: 47  
*Afroamphisiella* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 698  
*Afrophrya* FOISSNER & STOECK, 2006: 264  
*Afrothrix* FOISSNER, 1999a: 376  
*Amphisiellides* FOISSNER, 1988: 120  
*Anatoliocirrus* ÖZBEK & FOISSNER in FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 615  
*Anictostoma* FOISSNER, 1993b: 310  
*Apertospathula* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 318  
*Apoamphisiella* FOISSNER, 1997c: 335  
*Apobryophyllum* FOISSNER, 1998: 220  
*Apocolpoda* FOISSNER, 1993b: 234  
*Apocolpodidium* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 492  
*Apocryptopharynx* FOISSNER, 1996: 315  
*Apocyclidium* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 518  
*Apoenchelys* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 112  
*Apofrontonia* FOISSNER & SONG, 2002: 224  
*Apospathidium* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 334  
*Apourosomoida* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 759  
*Apsikrata* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 319  
*Archiaestomata* FOISSNER, 1976b: 261  
*Arcuospathidium* FOISSNER, 1984: 74  
*Armatospathula* FOISSNER & XU, 2007: 308  
*Australocirrus* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 65  
*Australothrix* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 38  
*Bardeliella* FOISSNER, 1984: 104  
*Benthontophrys* FOISSNER & GSCHWIND, 1998: 35  
*Berghophrya* FOISSNER, 2003c: 140

- Bicoronella* FOISSNER, 1995: 63  
*Bilamellophrya* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 170  
*Birojimia* BERGER & FOISSNER, 1989a: 25  
*Bresslauides* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 19  
*Bromeliophrya* FOISSNER, 2003a: 56  
*Buitkampia* FOISSNER, 1985a: 280  
*Cephalospatula* FOISSNER, 2003c: 128  
*Chlamydonellopsis* BLATTERER & FOISSNER, 1990: 94  
*Ciliatosporidium* FOISSNER & FOISSNER, 1995a: 249 (microsporidium)  
*Ciliomyces* FOISSNER & FOISSNER, 1986b: 53 (fungus)  
*Circinella* FOISSNER, 1994b: 157  
*Clavoplites* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 212  
*Coriplites* FOISSNER, 1988: 93  
*Corticocolpoda* FOISSNER, 1993a: 765  
*Cosmocolpoda* FOISSNER, 1993b: 743  
*Cultellothrix* FOISSNER, 2003: 48  
*Cyrtohymena* FOISSNER, 1989: 238  
*Dapedophrya* FOISSNER, 1995: 73  
*Dioplitophrya* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 199  
*Diplites* FOISSNER, 1998b: 207  
*Dragescozoon* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 912  
*Edaphonobiotus* SCHÖNBORN, FOISSNER & MEISTERFELD, 1983: 558 (testate amoeba)  
*Edaphospathula* FOISSNER & XU, 2007: 59  
*Enchelaria* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 220  
*Enchelyotricha* FOISSNER, 1987a: 224  
*Engelmanniella* FOISSNER, 1982: 66  
*Epispathidium* FOISSNER, 1984: 81  
*Epitholiolus* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 164  
*Erimophrya* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 791  
*Erniella* FOISSNER, 1987b: 218  
*Etoschophrya* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 986  
*Etoschothrix* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 593  
*Exocolpoda* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 921  
*Fragmocirrus* FOISSNER, 2000a: 61  
*Fungiphrya* FOISSNER, 1999: 34  
*Fuscheria* FOISSNER, 1983b: 66  
*Geleia* FOISSNER, 1998c: 308  
*Gigantothrix* FOISSNER, 1999a: 367  
*Grossglockneria* FOISSNER, 1980c: 399  
*Hackenbergia* FOISSNER, 1997a: 230  
*Hausmanniella* FOISSNER, 1984: 101  
*Hemiamphisiella* FOISSNER, 1988: 121  
*Hemimastix* FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER, 1988: 380 (flagellate)  
*Hemiurosoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 834  
*Heteropolaria* FOISSNER & SCHUBERT, 1977: 231, 245  
*Holostichides* FOISSNER, 1987b: 201  
*Idiocolpoda* FOISSNER, 1993: 176  
*Ilisiella* FOISSNER, 1987b: 272  
*Jaroschia* FOISSNER, 1993b: 739  
*Kahlophrya* FOISSNER, 2003c: 140  
*Kovalevaia* FOISSNER, 1997b: 198  
*Krassniggia* FOISSNER, 1987b: 260  
*Kuehneltiella* FOISSNER, 1990: 111  
*Latispathidium* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 644  
*Longifragma* FOISSNER, 1984b: 213  
*Longispatha* FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 371  
*Lopezoterenia* FOISSNER, 1997d: 43  
*Luporinophrys* FOISSNER, 2005: 102  
*Maristentor* LOBBAN, SCHEFTER, SIMPSON, POCHON, PAWLOWSKI & FOISSNER, 2002: 417  
*Membranicola* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 626  
*Mucotrichidium* FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER, 1990: 196  
*Mykophagophrys* FOISSNER, 1995: 76  
*Nassulides* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 413  
*Neobryophyllum* FOISSNER in FOISSNER & LEI, 2004: 161  
*Nivaliella* FOISSNER, 1980c: 393  
*Notohymena* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 70  
*Notoxoma* FOISSNER, 1993b: 504  
*Nudiamphisiella* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 693  
*Obertrumia* FOISSNER & ADAM, 1981: 308  
*Obliquostoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 115.  
**Remarks:** *Obliquostoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 (a gymnostome ciliate) is a junior homonym of *Obliquostoma* THOELÉN, 1968, a fossil bryozoan. Since no synonym for the ciliate taxon is known, it must be replaced by a new substitute name (ICZN 1999, Article 60): *Declivistoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER nom. nov. *Declivistoma* is a composite apposition of the Latin adjective *declivis* (oblique) and the Greek noun *stoma* (mouth), referring – like the original name *Obliquostoma* (see FOISSNER et al. 2002 for derivation) – to the oblique oral bulge. Neuter gender. According to Article 67.8 of the ICZN (1999), *Obliquostoma* and *Declivistoma* have the same type species: *Obliquostoma enchelyodontides* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 (by original designation). The type species and the second species included in *Obliquostoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 have to be transferred to *Declivistoma*: *Declivistoma enchelyodontides* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER, AGATHA & BERGER nov. comb. (basonym: *Obliquostoma enchelyodontides*); *Declivistoma namibiense* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER, AGATHA & BERGER nov. comb. (basonym: *Obliquostoma namibiense*). In future, the taxa have to be cited as follows: *Declivistoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER in BERGER & AL-RASHEID, 2008; *D. enchelyodontides* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER, AGATHA & BERGER in BERGER & AL-RASHEID, 2008; *D. namibiense* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER, AGATHA & BERGER in BERGER & AL-RASHEID, 2008.  
*Oldesloeria* FOISSNER, 1983b: 53  
*Orthoamphisiella* EIGNER & FOISSNER, 1991: 129  
*Orthokreyella* FOISSNER, 1984: 98  
*Ottowphrya* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 967  
*Ovalorhabdos* FOISSNER, 1984: 31  
*Papillorhabdos* FOISSNER, 1984: 40  
*Parabryophrya* FOISSNER, 1985a: 245  
*Paracolidium* GANNER & FOISSNER, 1989: 205  
*Paracondylostoma* FOISSNER, 1980d: 96

- Paraenchelys* FOISSNER, 1983b: 68  
*Parafurgasonia* FOISSNER & ADAM, 1981: 304  
*Paragastromyxa* FOISSNER, 2001: 83  
*Paragonostomum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 819  
*Parakahliella* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1985: 309  
*Paramphisiella* FOISSNER, 1988: 121  
*Paraprordodon* FOISSNER, 1983b: 53  
*Paraurotiricha* FOISSNER, 1983b: 60  
*Pattersoniella* FOISSNER, 1987b: 207  
*Pedohymena* FOISSNER, 1995: 58  
*Pelagodileptus* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 232  
*Pelagohalteria* FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT, 1988: 491  
*Pelagolacrymaria* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 265  
*Pelagothrix* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 395  
*Pentahymena* FOISSNER, 1994c: 290  
*Phialinides* FOISSNER, 1988: 97  
*Plagiocampides* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 547  
*Platyophryides* FOISSNER, 1987b: 240  
*Plesiocaryon* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 962  
*Pleuroplites* FOISSNER, 1988: 88  
*Pleuroplitoides* FOISSNER, 1996a: 103  
*Prototrachelocerca* FOISSNER, 1996c: 337  
*Pseudoamphileptus* FOISSNER, 1983a: 405  
*Pseudobalanion* FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER, 1990: 192  
*Pseudochilonopsis* FOISSNER, 1979a: 125  
*Pseudocytolophosis* FOISSNER, 1980c: 407  
*Pseudoholophrya* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 341  
*Pseudokahliella* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1985: 309  
*Pseudokreyella* FOISSNER, 1985a: 242  
*Pseudomaryna* FOISSNER, 2003e: 200  
*Pseudomonilicaryon* FOISSNER, 1997a: 196  
*Pseudoplatyophrya* FOISSNER, 1980c: 395  
*Pseudovorticella* FOISSNER & SCHIFFMANN, 1974a: 496  
*Remanella* FOISSNER, 1996b: 249  
*Reticulowoodruffia* FOISSNER, 1993b: 655  
*Rhabdoaskenasia* KRÄINER & FOISSNER, 1990: 426  
*Rhinotrith* FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 372  
*Rigidotrith* FOISSNER & STOECK, 2006: 251  
*Rimaleptus* FOISSNER, 1984: 90  
*Rostrophrya* FOISSNER, 1993b: 620  
*Rostrophryides* FOISSNER, 1987b: 236  
*Saudithrix* FOISSNER, AL-RASHEID & BERGER in BERGER, AL-RASHEID & FOISSNER, 2006: 267  
*Scutiglypha* FOISSNER & SCHILLER, 2001: 168 (testate amoe-ba)  
*Semispathidium* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 327  
*Sikorops* FOISSNER, 1999a: 325  
*Siroloxophyllum* FOISSNER & LEIPE, 1995: 477  
*Sleighophrys* FOISSNER, 2005: 100  
*Songophrya* FOISSNER, 2003c: 142  
*Spetazon* FOISSNER, 1994: 267  
*Stereonema* FOISSNER & FOISSNER, 1993: 430 (flagellate)  
*Sterkiella* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 311  
*Styxophrya* FOISSNER, YEO MOON-VAN DER STAAY, VAN DER STAAY, HACKSTEIN, KRAUTGARTNER & BERGER, 2004: 279  
*Sultanophrys* FOISSNER & AL-RASHEID, 1999: 147  
*Supraspathidium* FOISSNER & DIDIER, 1981: 255  
*Tectohymena* FOISSNER, 1993b: 733  
*Telostomatella* FOISSNER, 1985a: 281  
*Terricirra* BERGER & FOISSNER, 1989a: 35  
*Territricha* BERGER & FOISSNER, 1988: 127  
*Trachelolophos* FOISSNER & DRAGESCO, 1996: 15  
*Trachelotractus* FOISSNER, 1997: 64  
*Tricoronella* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 56  
*Trihymena* FOISSNER, 1988: 103  
*Urliella* FOISSNER, 1989: 203  
*Urotrichopsis* FOISSNER, 1983b: 64  
*Vermioxytricha* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 749  
*Wallackia* FOISSNER, 1976a: 390  
*Wolfskasia* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 458  
*Woodruffides* FOISSNER, 1987b: 229

### 3.6 New combinations

FOISSNER and co-authors made 396 new combinations. A new combination is made when a species is transferred to a genus other than the original one. In this case the author(s) of the species-group name and the date are enclosed in parentheses (ICZN 1999, Article 51.3).

- Afroamphisiella abdita* (FOISSNER, 1997) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 698  
*Afrophrya camerounensis* (DRAGESCO, 1970) FOISSNER & STOECK, 2006: 264  
*Afrophrya macrostoma* (DRAGESCO, 1970) FOISSNER & STOECK, 2006: 264  
*Amphileptus piger* (VUXANOVICI, 1962) SONNTAG & FOISSNER, 2004: 672  
*Amphileptus pleurosigma* (STOKES, 1884) FOISSNER, 1984a: 205  
*Amphileptus plurivacuolatus* (FOISSNER, 1978) FOISSNER, 1987c: 224  
*Amphileptus punctatus* (KAHL, 1926) FOISSNER, 1984a: 204  
*Amphileptus rotundus* (KAHL, 1926) FOISSNER, 1988b: 5  
*Amphisiella binucleata* (HEMBERGER, 1985) FOISSNER, 1988: 113  
*Amphisiella perisincirra* (HEMBERGER, 1985) EIGNER & FOISSNER, 1994: 255  
*Amphisiella vitiphila* (FOISSNER, 1987) FOISSNER, 1988: 113  
*Amphisiellides atypicus* (HEMBERGER, 1985) FOISSNER, 1988: 120  
*Apertospathula swarezewskiyi* (TUCOLESCO, 1962) FOISSNER & XU, 2007: 352  
*Apoamphisiella tihanyiensis* (GÉLLERT & TAMÁS, 1958) FOISSNER, 1997c: 335  
*Apocryptopharynx wardi* (SMALL & LYNN, 1985) FOISSNER, 1996: 321



- Apocyclidium obliquum* (KAHL, 1926) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 520
- Apofrontonia obtusa* (SONG & WILBERT, 1989) FOISSNER & SONG, 2002: 233
- Apospathidium atypicum* (BUIKAMP & WILBERT, 1974) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 338
- Apsiktrata gracilis* (PENARD, 1922) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 319
- Arcuospathidium atypicum* (WENZEL, 1953) FOISSNER, 1998: 199
- Arcuospathidium coemeterii* (KAHL, 1943) FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 652
- Arcuospathidium cultriforme* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1984: 74, 78
- Arcuospathidium cultriforme scalpriforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 2003: 54
- Arcuospathidium lionotiforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1984: 78
- Arcuospathidium muscorum* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979) FOISSNER, 1984: 74
- Armatospathula novaki* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER & XU, 2007: 321
- Australothrix gibba* (CLAPARÉDE & LACHMANN, 1859) BLATTERER & FOISSNER, 1988: 39
- Australothrix zignis* (ENTZ, 1884) BLATTERER & FOISSNER, 1988: 39
- Balanion planctonicum* (FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER, 1990) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 369
- Balantidioides corbifera* (FRYD-VERSAVEL & TUFFRAU, 1978) FOISSNER, ADAM & FOISSNER, 1982: 224
- Berghophrya emmae* (BERGH, 1896) FOISSNER, 2003c: 140
- Bresslauides discoideus* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1993b: 289
- Bresslauides terricola* (FOISSNER, 1987) FOISSNER, 1993b: 300
- Bryometopus magnus* (ALEKPEROV, 1991) FOISSNER, 1998: 200
- Bryophrya flexilis* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1993b: 515
- Bryophrya rubescens* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1993b: 514
- Bursellopsis nigricans* (LAUTERBORN, 1894) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 383
- Bursellopsis nigricans mobilis* (WANG & NIE, 1933) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 387
- Bursostoma sporophaga* (BEERS & SHERWOOD, 1966) FOISSNER, 1993b: 638
- Calypotricha chlorelligera* (LEPSI, 1957) FOISSNER, 1987a: 247
- Calypotricha lanuginosa* (PENARD, 1922) WILBERT & FOISSNER, 1980: 12
- Chaenea stricta* (DUJARDIN, 1841) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 152
- Chlamydonellopsis polonica* (FOISSNER, CZAPIK & WIACKOWSKI, 1981) BLATTERER & FOISSNER, 1990: 94
- Ciliatomyces spectabilis* (FOISSNER & FOISSNER, 1986) FOISSNER & FOISSNER, 1995: 116 (fungus)
- Circinella filiformis* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1994b: 169
- Circinella vettersi* (BERGER & FOISSNER, 1989) FOISSNER, 1994b: 169
- Clavoplates terrenum* (FOISSNER, 1984) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 213
- Codonella baltica* (BRANDT, 1896) PETZ & FOISSNER, 1993: 118
- Codonella subacuta* (JÖRGENSEN, 1899) PETZ & FOISSNER, 1993: 118
- Colpoda distincta* (SMITH, 1899) FOISSNER, 1993b: 184
- Colpoda ecaudata* (LIEBMANN, 1936) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 395
- Colpoda flavicans* (STOKES, 1885) FOISSNER, 1993b: 163
- Colpoda grandis* (SMITH, 1899) FOISSNER, 1993b: 231
- Colpoda minima* (ALEKPEROV, 1985) FOISSNER, 1993b: 209
- Condylostomides luteus* (KAHL, 1932) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 899
- Condylostomides tardus* (PENARD, 1922) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 899
- Condylostomides terricola* (FOISSNER, 1995) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 899
- Corallocolpoda grelli* (FOISSNER, 1993) FOISSNER, 1993b: 313
- Cranotheridium foliosus* (FOISSNER, 1983) WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 308
- Cultellothrix atypica* (WENZEL, 1953) FOISSNER & XU, 2007: 299
- Cultellothrix coemeterii* (KAHL, 1943) FOISSNER & XU, 2007: 275
- Cultellothrix japonica* (FOISSNER, 1988) FOISSNER & XU, 2007: 306
- Cultellothrix lionotiformis* (KAHL, 1930) FOISSNER, 2003: 53
- Cyclotrichium faurei* (KAHL, 1930) KRAINER & FOISSNER, 1990: 417
- Cyclotrichium humilis* (GAJEWSKAJA, 1928) KRAINER & FOISSNER, 1990: 417
- Cyrtohymena balladynula* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena candens* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena candens* var. *depressa* (GELLÉRT, 1942) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena citrina* (BERGER & FOISSNER, 1987) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena dubia* (GELLÉRT, 1956) FOISSNER, 1998: 201
- Cyrtohymena fenestrata* (LEPSI, 1957) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena ferruginea* (STEIN, 1859) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena gracilis* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena granulata* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena inquieta* (STOKES, 1887) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena macrostoma* (GROLIÉRE, 1975) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena marina* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena muscorum* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena ovalis* (REUTER, 1961) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena primicirrata* (BERGER & FOISSNER, 1987) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena primicirrata* (BERGER & FOISSNER, 1987) FOISSNER, 1998: 201
- Cyrtohymena quadrinucleata* (DRAGESCO & NJINÉ, 1971) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena sapropelica* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena simplex* (DRAGESCO, 1966) FOISSNER, 1989: 239



- Cyrtohymena tetracirrata* (GELLÉRT, 1952) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtohymena torrenticola* (ŠRÁMEK-HUŠEK, 1957) FOISSNER, 1989: 239
- Cyrtolophosis thermale* (KAHAN & LASMAN, 1966) FOISSNER, 1993b: 544
- Dapedophrya flexilis* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1995: 73
- Dexiotricha granulosa* (KENT, 1881) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 240
- Dexiotricha tranquilla* (KAHL, 1926) AUGUSTIN & FOISSNER, 1992: 253
- Dileptus viridis* (EHRENBERG, 1833) FOISSNER, 1987c: 224
- Edaphospathula espeletiae* (FOISSNER, 2000) FOISSNER & XU, 2007: 72
- Edaphospathula fusioplites* (FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005) FOISSNER & XU, 2007: 60
- Edaphospathula minor* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER & XU, 2007: 81
- Enchelydium armata* (TUCOLESKO, 1962) FOISSNER, 1984: 38
- Enchelydium piliforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1984: 40
- Enchelyodon lagenula* (KAHL, 1930) BLATTERER & FOISSNER, 1988: 11
- Enchelys geleii* (FOISSNER, 1981) FOISSNER, 2000b: 261
- Enchelys multinucleata* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979) BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 349
- Enchelys polynucleata* (FOISSNER, 1984) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 127
- Engelmanniella mobilis* (ENGELMANN, 1862) FOISSNER, 1982: 66
- Entodiscus echini* (RUSSO, 1914) FOISSNER, 1985b: 359
- Epicarchesium pectinatum* (ZACHARIAS, 1897) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 508
- Epispathidium amphoriforme* (GREEFF, 1888) FOISSNER, 1984: 82
- Epispathidium amphoriforme* var. *rectitoratum* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1987c: 224
- Epispathidium amphoriforme* var. *securiforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1987c: 224
- Epispathidium ascendens* (WENZEL, 1955) FOISSNER, 1987a: 231
- Epispathidium papilliferum* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1984: 84
- Epistylis pygmaeum* (EHRENBERG, 1838) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 535
- Epitholiolus attenuatus* (FOISSNER, 1983) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 164
- Epitholiolus chilensis* (BÜRGER, 1906) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 165
- Euplotopsis labiata* (RUINEN, 1938) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 868
- Exocolpoda augustini* (FOISSNER, 1987) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 922
- Fragmocirrus terricola* (BUIKAMP, 1977) FOISSNER, 2000a: 68
- Furgasonia theresae* (FABRE-DOMERGUE, 1889) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 457
- Geleia fossata* (KAHL, 1933) FOISSNER, 1998c: 308
- Haplocaulus rhabdostyloides* (KELLCOTT, 1885) FOISSNER & BROZEK, 1996: 348
- Hausmanniella discoidea* (GELLÉRT, 1956) FOISSNER, 1984: 103
- Hausmanniella patella* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1984: 102
- Hausmanniella quinquecirrata* (GELLÉRT, 1955) FOISSNER, 1993b: 280
- Heliophrya minima* (RIEDER, 1936) FOISSNER, 1988b: 15
- Hemiamphisiella granulifera* (FOISSNER, 1987) FOISSNER, 1988: 122
- Hemiamphisiella quadrinucleata* (FOISSNER, 1984) FOISSNER, 1988: 122
- Hemiamphisiella wilberti* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1988: 122
- Hemisincirra filiformis* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1984: 119
- Hemisincirra gellerti* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1984: 119
- Hemisincirra gracilis* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1984: 119
- Hemisincirra interrupta* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1984: 119
- Hemisincirra similis* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1984: 119
- Hemisincirra viridis* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1984: 119
- Hemiurosoma polynucleata* (FOISSNER, 1984) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 835
- Hemiurosoma similis* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 835
- Heteropolaria horizontalis* (CHATTON, 1936) FOISSNER & SCHUBERT, 1977: 245
- Heteropolaria lwoffii* (FAURÉ-FREMIET, 1943) FOISSNER & SCHUBERT, 1977: 245
- Histriculus cavicola* (KAHL, 1935) BERGER & FOISSNER, 1987: 213
- Histriculus minimus* (GROLIERE, 1975) BERGER & FOISSNER, 1997: 149
- Holophrya africana* (DRAGESCO, 1970) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 317
- Holophrya aklitophon* (HILLER & BARDELE, 1988) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 317
- Holophrya cinerea* (PENARD, 1922) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 317
- Holophrya lemani* (FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994) FOISSNER & PFISTER, 1997: 312
- Holophrya spirogyrophaga* (LEIPE, 1989) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 538
- Holophrya teres* (EHRENBERG, 1833) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 336
- Holosticha pseudorubra* (KALTENBACH, 1960) FOISSNER, 1987c: 225
- Holosticha pullaster* (MÜLLER, 1773) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 240
- Kahliella franzi* (FOISSNER, 1982) BERGER & FOISSNER, 1988: 66
- Kahlilembus attenuatus* (SMITH, 1897) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 237
- Kahlophrya armata* (KAHL, 1930) FOISSNER, 2003c: 140
- Kalometopia duplicata* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1993b: 320
- Kalometopia eurystoma* (GELLÉRT, 1950) FOISSNER, 1985a: 282
- Kentrophoros faurei* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1995a: 166

- Kentrophoros fistulosus* (FAURÉ-FREMIET, 1950) FOISSNER, 1995a: 166
- Kentrophoros grandis* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1995a: 166
- Kentrophoros lanceolatus* (FAURÉ-FREMIET, 1951) FOISSNER, 1995a: 166
- Kentrophoros longissimus* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1995a: 166
- Kentrophoros minutus* (DRAGESCO, 1960) FOISSNER, 1995a: 166
- Kentrophoros trichocystus* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1995a: 167
- Kerona pediculus* (O. F. MÜLLER, 1773) FOISSNER, 1987c: 225
- Keronopsis algivora* (GELLÉRT, 1942) FOISSNER, 1998: 204
- Keronopsis polychaeta* (BORROR, 1966) BLATTERER & FOISSNER, 1988: 56
- Kovalevaia sulcata* (KOVALEVA, 1966) FOISSNER, 1997b: 198
- Kovalevaia teissiere* (DRAGESCO, 1960) FOISSNER, 1997b: 216
- Kuklikophrya ougandae* (DRAGESCO, 1972) FOISSNER, 1993b: 627
- Lagynophrya multinucleata* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979) FOISSNER, 1981a: 270
- Lagynophrya spathidiiformis* (DRAGESCO, 1966) FOISSNER, 1981a: 270
- Lagynus cucumis* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1987c: 225
- Lamtostyla australis* (BLATTERER & FOISSNER, 1988) PETZ & FOISSNER, 1996: 277
- Lamtostyla hyalina* (BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984) BERGER & FOISSNER, 1987: 216
- Lamtostyla longa* (HEMBERGER, 1985) BERGER & FOISSNER, 1988: 116
- Lamtostyla perisincirra* (HEMBERGER, 1985) BERGER & FOISSNER, 1987: 216
- Lamtostyla raptans* (HEMBERGER, 1985) FOISSNER, 1997c: 334
- Latispathidium truncatum* (STOKES, 1885) FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 645
- Latispathidium truncatum truncatum* (STOKES, 1885) FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 645
- Laurentiella strenua* (DINGFELDER, 1962) BERGER & FOISSNER, 1989a: 29
- Lepidotrachelophyllum lineare* (LEPSI, 1960) FOISSNER, 1994: 275
- Leptopharynx eurystoma* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1998: 205
- Leptopharynx stenostoma* (GELLÉRT, 1942) FOISSNER, 1998: 205
- Linostomella vorticella* (EHRENBERG, 1833) AESCHT in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 655
- Litonotus crystallinus* (VUXANOVICI, 1960) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 315
- Litonotus cygnus* (MÜLLER, 1773) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 318
- Litonotus fusidens* (KAHL, 1926) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 326
- Litonotus lamella* (MÜLLER, 1773) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 329
- Litonotus muscorum* (KAHL, 1931) BLATTERER & FOISSNER, 1988: 14
- Longifragma obliqua* (KAHL, 1926) FOISSNER, 1984b: 214
- Longispatha dioplites* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 371
- Longitricha puytoraci* (DRAGESCO, IFTODE & FRYD-VERSAVEL, 1974) FOISSNER & PFISTER, 1997: 312
- Lopezoterenia torpens* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1997d: 43
- Maryna acuminata* (GELLÉRT, 1955) FOISSNER, 1993b: 356
- Maryna atra* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993b: 348
- Maryna cardioides* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993b: 345
- Maryna lichenicola* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993b: 353
- Maryna minima* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993b: 367
- Maryna ovata* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993b: 360
- Maryna rottalensis* (BAUMEISTER, 1943) FOISSNER, 1993b: 358
- Maryna umbrellata* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993b: 339
- Meseres oblongus* (KELICOTT, 1885) PETZ & FOISSNER, 1992: 164
- Metopus inversus* (JANKOWSKI, 1964) FOISSNER & AGATHA, 1999: 177
- Metopus (Metopus) inversus* (JANKOWSKI, 1964) FOISSNER & AGATHA, 1999: 181, 182
- Monodinium alveolatum* (KAHL, 1930) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 178
- Monodinium armatum* (PENARD, 1922) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 191
- Monodinium balbianii rostratum* (KAHL, 1926) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 196
- Mucotrichidium hospes* (EHRENBERG, 1831) FOISSNER, OLEK-SIV & MÜLLER, 1990: 198
- Mykophagophrys armata* (KAHL, 1926) FOISSNER, 1995: 78
- Mykophagophrys terricola* (FOISSNER, 1985) FOISSNER, 1995: 76
- Nassulides labiatus* (KAHL, 1933) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 448
- Nassulides pictus* (GREEFF, 1888) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 413
- Nassulides pratensis* (CZAPIK & JORDAN, 1976) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 413
- Nassulides vernalis* (GELEI & SZABADOS, 1950) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 413
- Nassulopsis bivacuolata* (SRAMEK-HUSEK, 1946) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 430
- Nassulopsis brunnae* (FABRE-DOMERGUE, 1885) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 430
- Nassulopsis elegans* (EHRENBERG, 1833) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 430
- Nassulopsis elongata* (KAHL, 1931) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 430
- Nassulopsis muscicola* (KAHL, 1931) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 430
- Nassulopsis paucivacuolata* (FOISSNER, 1979) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 430
- Naxella lucida* (REUTER, 1961) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 445
- Naxella rosea* (TUCOLESKO, 1962) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 441

- Neobryophyllum caudatum* (GELEI, 1934) FOISSNER & LEI, 2004: 162
- Neobryophyllum lingua* (GELEI, 1934) FOISSNER & LEI, 2004: 162
- Neobryophyllum lingua lingua* (GELEI, 1934) FOISSNER & LEI, 2004: 162
- Neobryophyllum lingua multistriatum* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER & LEI, 2004: 162
- Neobryophyllum paucistriatum* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER & LEI, 2004: 162
- Neobryophyllum penardi* (KAHL, 1931) FOISSNER & LEI, 2004: 162
- Notohymentha australis* (FOISSNER & O'DONOGHUE im Druck) BLATTERER & FOISSNER, 1988: 70
- Obertruria aurea* (EHRENBERG, 1833) FOISSNER, 1987c: 223
- Obertruria georgiana* (DRAGESCO, 1972) FOISSNER & ADAM, 1981: 308
- Obertruria tumida* (MASKELL, 1887) FOISSNER, 1987c: 223
- Odontochlamys convexa* (KAHL, 1931) BLATTERER & FOISSNER, 1992: 106
- Odontochlamys wisconsinensis* (KAHL, 1931) PETZ & FOISSNER, 1997: 315
- Oldesloeria mimeticus* (KAHL, 1930–35) FOISSNER, 1983b: 53
- Onychodromopsis variabilis* (REUTER, 1961) PETZ & FOISSNER, 1996: 270
- Opercularia arboricolum* (BIEGEL, 1954) FOISSNER, 1981: 34
- Opercularia asymmetrica* (BICZOK, 1956) AESCHT & FOISSNER, 1992: 232
- Opercularia curvicaule* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1998: 206
- Ottowphrya dragescoi* (FOISSNER, 1987) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 969
- Ottowphrya magna* (FOISSNER, 1993) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 975
- Parabryophrya penardi* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1985a: 245
- Paracolpidium truncatum* (STOKES, 1885) GANNER & FOISSNER, 1989: 205
- Paracondylostoma cavistoma* (GELEI, 1954) FOISSNER, 1993b: 490
- Parafurgasonia protectissima* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1999a: 348
- Parafurgasonia sorex* (PENARD, 1922) FOISSNER & ADAM, 1981: 304
- Paragastromyces clatratus* (DEROUX, 1976) FOISSNER, 2001: 83
- Parakahliella macrostoma* (FOISSNER, 1982) BERGER, FOISSNER & ADAM, 1985: 297
- Parakahliella terricola* (BUIKAMP, 1977) BERGER, FOISSNER & ADAM, 1985: 309
- Paramphisiella acuta* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1988: 121
- Paramphisiella caudata* (HEMBERGER, 1985) FOISSNER, 1988: 121
- Paraprordodon binucleatus* (DRAGESCO, 1965) FOISSNER, 1983b: 53
- Paraprordodon morgani* (KAHL, 1930–35) FOISSNER, 1983b: 53
- Paraprordodon raabei* (CZAPIK, 1965) FOISSNER, 1983b: 53
- Paraurotricha discolor* (KAHL, 1930–35) FOISSNER, 1983b: 60
- Paruroleptus gallina* (MÜLLER, 1786) FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER, 1990: 202
- Paruroleptus muscorum* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1982: 61
- Pelagodileptus trachelioides* (ZACHARIAS, 1894) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 232
- Pelagohalteria cirrifera* (KAHL, 1935) FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT, 1988: 491
- Pelagohalteria viridis* (FROMENTEL, 1876) FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT, 1988: 491
- Pelagolacrymaria rostrata* (KAHL, 1935) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 265
- Pelagothrix alveolata* (KAHL, 1926) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 395
- Phialina coronata* (CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859) FOISSNER, 1987c: 225
- Phialina flagellifera* (GELLÉRT, 1957) FOISSNER, 1998: 207
- Phialina minima* (KAHL, 1927) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 227
- Phialinides muscicola* (KAHL, 1943) FOISSNER & WENZEL, 2004: 63
- Placus marina* (KAHL, 1927) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 376
- Platynematum denticulatum* (KAHL, 1933) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 256
- Platynematum hyalinum* (KAHL, 1931) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 256
- Platynematum latifrons* (GOURRET & ROESER, 1888) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 256
- Platynematum marinum* (KAHL, 1933) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 256
- Platynematum mirum* (PENARD, 1922) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 256
- Platynematum sociale* (PENARD, 1922) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 256
- Platynematum solivagum* (KAHL, 1926) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 256
- Platyophrya similis* (FOISSNER, 1980) FOISSNER, 1987d: 126
- Platyophrya sphagni* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1993b: 574
- Platyophrya terricola* (FOISSNER, 1987) FOISSNER & FOISSNER, 1995a: 257
- Platyophryides lata* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1987b: 240
- Plesiocaryon elongatum* (SCHEWIAKOFF, 1892) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 963
- Prorodon armatus* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1997a: 206
- Prorodon ellipticus* (KAHL, 1930) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 344
- Prorodon emmae* (BERGH, 1896) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 319
- Protocyclidium citrullus* (COHN, 1866) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 524
- Protocyclidium muscicola* (KAHL, 1931) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 524
- Protocyclidium sphagnetorum* (ŠRÁMEK-HUŠEK, 1949) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 524
- Protocyclidium terricola* (KAHL, 1931) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 525
- Protospathidium bonneti* (BUIKAMP, 1977) FOISSNER, 1981c: 271

- Protopathidium serpens* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1981: 274  
*Protopathidium vermiculus* (KAHL, 1926) FOISSNER & XU, 2007: 99  
*Prototrachelocerca caudata* (DRAGESCO & RAIKOV, 1966) FOISSNER, 1996c: 345  
*Prototrachelocerca fasciolata* (SAUERBREY, 1928) FOISSNER, 1996c: 337  
*Pseudoamphileptus macrostoma* (CHEN, 1955) FOISSNER, 1983a: 405  
*Pseudocarchesium claudicans* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1989: 215  
*Pseudochilonopsis algivora* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1979a: 125  
*Pseudochilonopsis caudata* (PERTY, 1852) BLATTERER & FOISSNER, 1990: 100  
*Pseudochilonopsis piscatoris* (BLOCHMANN, 1895) FOISSNER, 1979a: 126  
*Pseudocohnilembus caeci* (POWERS, 1935) FOISSNER, 1985b: 362  
*Pseudocohnilembus pusillus* (QUENNERSTEDT, 1869) FOISSNER & WILBERT, 1981: 291  
*Pseudocohnilembus putrinus* (KAHL, 1928) FOISSNER & WILBERT, 1981: 291  
*Pseudokahliella marina* (FOISSNER, ADAM & FOISSNER, 1982) BERGER, FOISSNER & ADAM, 1985: 309  
*Pseudomaryna antarctica* (FOISSNER, 1993) FOISSNER, 2003e: 209  
*Pseudomonilicaryon gracilis* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1997a: 196  
*Pseudomonilicaryon massutii* (KAHL, 1933) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 373  
*Pseudoplatyophrya nana* (KAHL, 1926) FOISSNER, 1980c: 395  
*Pseudouroleptus buitkampii* (FOISSNER, 1982) BERGER & FOISSNER, 1987: 197  
*Pseudovorticella elongata* (FROMENTEL, 1876) LEITNER & FOISSNER, 1997: 21  
*Pseudovorticella fasciculata* (MÜLLER, 1773) FOISSNER & BROZEK, 1996: 348  
*Pseudovorticella monilata* (TATEM, 1870) FOISSNER & SCHIFFMANN, 1974a: 498  
*Pseudovorticella mutans* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1979d: 534  
*Psilotricha succisa* (MÜLLER, 1786) FOISSNER, 1983: 482  
*Remanella brunnea* (KAHL, 1933) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella caudata* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella dragescoi* (AGAMALIEV, 1966) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella faurei* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella gigas* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella granulosa* (KAHL, 1933) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella levii* (DRAGESCO, 1960) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella margaritifera* (KAHL, 1933) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella microstoma* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella minuta* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella multicorpusculata* (VACELET, 1961) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella multinucleata* (KAHL, 1933) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella obtusa* (FAURÉ-FREMIET, 1951) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella rugosa* (KAHL, 1933) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella rugosa var. unicorpusculata* (KAHL, 1933) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella swedmarki* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella trichocysta* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1996b: 235  
*Remanella unirugosa* (HARTWIG, 1973) FOISSNER, 1996b: 235  
*Rhinothrix antennata* (KAHL, 1926) FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 372  
*Rhinothrix barbatula* (PENARD, 1922) FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 372  
*Rhinothrix porculus* (PENARD, 1922) FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 372  
*Rimaleptus binucleatus* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1984: 92  
*Rimostrombidium armeniensis* (ZHARIKOV, 1987) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 595  
*Rimostrombidium conicum* (KAHL, 1932) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium epacrum* (LYNN & MONTAGNES, 1988) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium humile* (PENARD, 1922) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium hyalinum* (MIRABDULAJEV, 1985) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium kahli* (PETZ & FOISSNER, 1992) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium lacustris* (FOISSNER et al. 1988) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium lineolatum* (TUCOLESCO, 1962) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium marinum* (FAURÉ-FREMIET, 1924) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium mirabile* (VUXANOVICI, 1962) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium multinucleatum* (LYNN & MONTAGNES, 1988) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium polyhyalinum* (TUCOLESCO, 1962) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium saltans* (VUXANOVICI, 1962) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium sphaericum* (LYNN & MONTAGNES, 1988) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rimostrombidium sulcatum* (TUCOLESCO, 1962) PETZ & FOISSNER, 1992: 160  
*Rostrophrya camerounensis* (NJINE, 1979) FOISSNER, 1993b: 620  
*Rostrophrya regis* (NJINE, 1979) FOISSNER, 1993b: 623  
*Scutiglypha aspera* (PENARD, 1891) FOISSNER & SCHILLER, 2001: 176 (testate amoeba)  
*Scutiglypha crenulata* (WAILES, 1912) FOISSNER & SCHILLER, 2001: 168 (testate amoeba)  
*Scutiglypha scutigera* (PENARD, 1911) FOISSNER & SCHILLER, 2001: 173 (testate amoeba)



- Semispathidium lagyniforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 327
- Siroloxophyllum australe* (FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990) FOISSNER & LEIPE, 1995: 485
- Siroloxophyllum utriculariae* (PENARD, 1922) FOISSNER & LEIPE, 1995: 477
- Spathidioides euglenivora* (KAHL, 1930) FOISSNER & XU, 2007: 328
- Spathidioides rigida* (KAHL, 1930) FOISSNER & XU, 2007: 327
- Steinia bivacuolata* (GELEI & SZABADOS, 1950) FOISSNER, 1989: 235
- Sterkiella cavicola* (KAHL, 1935) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 311
- Sterkiella histriomuscorum* (FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 311
- Sterkiella similis tricirrata* (BUTKAMP, 1977) FOISSNER, 1998: 209
- Strobilidium caudatum* (FROMENTEL, 1874) FOISSNER, 1987c: 225
- Stylonychia bifaria* (STOKES, 1887) FOISSNER, 1998: 209
- Stylonychia stylomuscorum* (FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 332
- Styxophrya quadricornuta* (FOISSNER, SCHLEGEL & PRESCOTT, 1987) FOISSNER, YEO MOON-VAN DER STAAY, VAN DER STAAY, HACKSTEIN, KRAUTGARTNER & BERGER, 2004: 279
- Supraspathidium teres* (STOKES, 1886) FOISSNER & DIDIER, 1981: 255
- Tachysoma bicirratum* (FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 302
- Telotrochidium matiense* (MARTÍN-CERECEDA et al., 1999) MARTÍN-CERECEDA, GUINEA, BONACCORSO, DYAL, NOVARIANO & FOISSNER, 2007: 268
- Terricirra livida* (BERGER & FOISSNER, 1987) BERGER & FOISSNER, 1989a: 36
- Terricirra viridis* (FOISSNER, 1982) BERGER & FOISSNER, 1989a: 36
- Thigmogaster schedoeublepharis* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986) FOISSNER, 1988a: p 33
- Toquepyxis austriaca* (LAMINGER, 1971) AESCHT & FOISSNER, 1989: 7 (testate amoeba)
- Trachelocerca ditis* (WRIGHT, 1982) FOISSNER & DRAGESCO, 1996a: 53
- Trachelolophos filum* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986) FOISSNER & DRAGESCO, 1996: 23
- Trachelophyllum valkanovi* (LEPSI, 1959) FOISSNER, 1983b: 73
- Tracheloraphis binucleata* (AGAMALIEV, 1966) FOISSNER & DRAGESCO, 1996a: 60
- Tracheloraphis grassei* (DRAGESCO, 1960) FOISSNER & DRAGESCO, 1996a: 60
- Tracheloraphis lanceolata* (RAIKOV, 1962) FOISSNER & DRAGESCO, 1996a: 60
- Tracheloraphis longicollis* (DRAGESCO, 1960) FOISSNER & DRAGESCO, 1996a: 60
- Tracheloraphis minima* (DRAGESCO, 1960) FOISSNER & DRAGESCO, 1996a: 60
- Tracheloraphis oligostriata* (RAIKOV, 1962) FOISSNER & DRAGESCO, 1996a: 60
- Tracheloraphis poljanskyi* (RAIKOV, 1963) FOISSNER, 1997b: 215
- Tracheloraphis sulcata* (KOVALEVA, 1966) FOISSNER & DRAGESCO, 1996a: 60
- Trachelotractus entzi* (KAHL, 1927) FOISSNER, 1997: 64
- Trichototaxis aeruginosa* (FOISSNER, 1980) FOISSNER, 1987c: 226
- Trichototaxis pulchra* (BORROR, 1972) FOISSNER, 1987c: 226
- Trichototaxis rubentis* (SARMIENTO & GUERRA, 1960) FOISSNER, 1987c: 226
- Trichototaxis villaensis* (SARMIENTO & GUERRA, 1960) FOISSNER, 1987c: 226
- Trimyema minuta* (KAHL, 1931) AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM, 1987: 216
- Trithigmostoma bavariensis* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1987c: 226
- Trithigmostoma chattoni* (MAC DOUGALL, 1936) FOISSNER, 1988a: 30
- Trithigmostoma hyalina* (ŠRÁMEK-HUŠEK, 1957) FOISSNER, 1987c: 226
- Trithigmostoma marginata* (ŠRÁMEK-HUŠEK, 1957) FOISSNER, 1987c: 226
- Trithigmostoma steini* (BLOCHMANN, 1895) FOISSNER, 1988a: 23
- Uroleptopsis ignea* (MIHAILOWITSCH & WILBERT, 1990) FOISSNER, 1995: 64
- Uroleptus gallina* (MÜLLER, 1786) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 244
- Uroleptus lepisma* (WENZEL, 1953) FOISSNER, 1998: 210
- Uroleptus musculus* (KAHL, 1932) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 248
- Uroleptus notabilis* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1998: 210
- Urotrochopsis saprophila* (KAHL, 1930–35) FOISSNER, 1983b: 64
- Vermioxytricha muelleri* (FOISSNER, 1986) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 750
- Wallackia bujoreani* (LEPSI, 1951) BERGER & FOISSNER, 1989a: 25
- Woodruffides metabolica* (JOHNSON & LARSON, 1938) FOISSNER, 1987b: 232
- Zosterodasys transversa* (KAHL, 1928) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 418

### 3.7 New suprageneric taxa

FOISSNER and co-authors established 55 suprageneric taxa, that is, one subfamily, 33 families, nine suborders, seven orders, three subclasses, one class, and one phylum.

- Acropisthiidae FOISSNER & FOISSNER, 1988: 228 (family)
- Acropisthiina FOISSNER & FOISSNER, 1988: 228 (suborder)
- Apertospathulidae FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005: 371 (family)
- Apsiktratidae FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 319 (family)

- Archiastomatidae FOISSNER, 1976b: 261 (family)  
 Arcuospathidiidae FOISSNER & XU, 2007: 155 (family)  
 Bardeliellidae FOISSNER, 1984: 104 (family)  
 Bromeliophryidae FOISSNER, 2003a: 56 (family)  
 Bryometopia FOISSNER, 1985a: 279 (subclass)  
 Bryometopida FOISSNER, 1985a: 279 (order)  
 Bryophyllidae FOISSNER in FOISSNER & LEI, 2004: 160 (family)  
 Bursariidiidae FOISSNER, 1993b: 470 (family)  
 Colpodia FOISSNER, 1985a: 279 (subclass)  
 Colpodidiida FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 464 (order)  
 Colpodidiidae FOISSNER, 1995: 53 (family)  
 Colpodina FOISSNER, 1978d: 228 (suborder)  
 Cyrtolophosidina FOISSNER, 1978d: 228 (suborder)  
 Enchelyina FOISSNER & FOISSNER, 1988: 228 (suborder)  
 Enchelyodontidae FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 121 (family)  
 Enchelyomorphidae AUGUSTIN & FOISSNER, 1992: 247 (family)  
 Exocolpodidae FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 921 (family)  
 Fuschieriidae FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 189 (family)  
 Grossglockneridae FOISSNER, 1980c: 393 (family)  
 Grossglocknerina FOISSNER, 1980c: 393 (suborder)  
 Halteriia PETZ & FOISSNER, 1992: 174 (subclass)  
 Halteriida PETZ & FOISSNER, 1992: 174 (order)  
 Hausmanniellidae FOISSNER, 1987b: 263 (family)  
 Helicoprordontina FOISSNER & FOISSNER, 1988: 231 (suborder)  
 Hemimastigea FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER, 1988: 380 (class; flagellates)  
 Hemimastigida FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER, 1988: 380 (order; flagellates)  
 Hemimastigophora FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER, 1988: 379 (phylum; flagellates)  
 Jaroschiidae FOISSNER, 1993b: 739 (family)  
 Kreyellidae FOISSNER, 1979a: 129 (family)  
 Lacrymariidae FOISSNER, 1983b: 75 (family)  
 Litonotina FOISSNER & FOISSNER, 1988: 230 (suborder)  
 Loxophyllidae FOISSNER & LEIPE, 1995: 488 (family)  
 Malacophryidae FOISSNER, 1980b: 87 (family)  
 Myriokaryonidae FOISSNER, 2003c: 136 (family)  
 Opisthonectidae FOISSNER, 1975: 402 (family)  
 Paraspathidiidae FOISSNER, 1997d: 59 (family)  
 Pleurolitidae FOISSNER, 1996a: 103 (family)  
 Protospathidiidae FOISSNER & XU, 2007: 57 (family)  
 Prototrachelocercidae FOISSNER, 1996c: 337 (family)  
 Pseudoholophryida FOISSNER & FOISSNER, 1988: 231 (order)  
 Pseudoholophryidae BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984: 340 (family)  
 Pseudoholophryina FOISSNER & FOISSNER, 1988: 231 (suborder)  
 Reticulowoodruffiidae FOISSNER, 1993b: 653 (family)  
 Rigidotrichidae FOISSNER & STOECK, 2006: 251 (family)  
 Sorogenida FOISSNER, 1985a: 279 (order)  
 Spathidiida FOISSNER & FOISSNER, 1988: 229 (order)  
 Stylonychinae BERGER & FOISSNER, 1997: 149 (subfamily)  
 Sultanophryidae FOISSNER & AL-RASHEID, 1999: 147 (family)  
 Tectohymenidae FOISSNER, 1993b: 727 (family)  
 Trachelophyllina FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 142 (suborder)  
 Trihymenidae FOISSNER, 1988: 102 (family)
- ### 3.8 New status (changes in rank)
- The status of a taxon indicates the rank or level in the hierarchy of taxonomic categories (e.g., family, order) to which it belongs. In 53 cases, FOISSNER and co-authors changed the rank of a taxon.
- Amphisiella binucleata binucleata* (HEMBERGER, 1985) FOISSNER, 1988 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 663; lowered to subspecies rank)  
*Arcuospathidium cultriforme cultriforme* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1984 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 299; lowered to subspecies rank)  
*Arcuospathidium cultriforme lionotiforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1984 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 300; lowered to subspecies rank)  
*Arcuospathidium cultriforme scalpriforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 2003: 54 (lowered to subspecies rank)  
*Arcuospathidium muscorum muscorum* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979) FOISSNER, 1984 in FOISSNER & XU (2007: 188; lowered to subspecies rank)  
*Bakuella pampinaria pampinaria* EIGNER & FOISSNER, 1992 in FOISSNER (2004: 376; lowered to subspecies rank)  
*Brachyosoma brachypoda brachypoda* (PENARD, 1920) BATISSE, 1975 in FOISSNER (1999a: 366; lowered to subspecies rank)  
*Bryophyllum lingua lingua* GELEI, 1934 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 345; lowered to subspecies rank)  
*Bursellopsis nigricans mobilis* (WANG & NIE, 1933) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 387 (lowered to subspecies rank)  
*Bursellopsis nigricans nigricans* (LAUTERBORN, 1894) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 383 (lowered to subspecies rank)  
*Coleps hirtus hirtus* (MÜLLER, 1786) NITZSCH, 1827 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 273; lowered to subspecies rank)  
*Coleps hirtus viridis* EHRENBERG, 1831 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 284; lowered to subspecies rank)  
*Colpoda cavicola cavicola* KAHL, 1935 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 910; lowered to subspecies rank)  
*Colpodidium (Colpodidium)* WILBERT, 1982 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 467; lowered to subgenus rank)  
*Colpodidium (Colpodidium) caudatum* WILBERT, 1982 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 467; classification in subgenus)  
*Cyrtohymena (Cyrtohymena)* FOISSNER, 1989 in FOISSNER (2004: 371; lowered to subgenus rank)

- Cyrtohymena* (*Cyrtohymenides*) *australis* FOISSNER, 1995 in FOISSNER (2004: 371; classification in subgenus)
- Cyrtolophosidida* FOISSNER, 1978 in FOISSNER (1985a: 281; raised to ordinal rank).
- Drepanomonas exigua exigua* PENARD, 1922 in FOISSNER (1999a: 340; lowered to subspecies rank)
- Frontonia angusta angusta* KAHL, 1931 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 505; lowered to subspecies rank)
- Frontonia angusta solea* FOISSNER, 1987 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 506; lowered to subspecies rank)
- Gastrostyla* (*Gastrostyla*) *ENGELMANN*, 1862 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 720; lowered to subgenus rank)
- Gastrostyla* (*Gastrostyla*) *dorsicirrata* FOISSNER, 1982 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 720; classified in subgenus)
- Gastrostyla* (*Gastrostyla*) *muscorum* KAHL, 1932 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 720; classified in subgenus)
- Gastrostyla* (*Gastrostyla*) *pulchra* (PEREYASLAWZEWA, 1886) KAHL, 1932 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 720; classified in subgenus)
- Gastrostyla* (*Gastrostyla*) *setifera* (ENGELMANN, 1862) KENT, 1882 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 720; classified in subgenus)
- Gastrostyla* (*Spetastyla*) *mystacea* (STEIN, 1859) STERKI, 1878 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 724; classified in subgenus)
- Gastrostyla* (*Spetastyla*) *mystacea minima* HEMBERGER, 1985 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 740; classified in subgenus and lowered to subspecies rank)
- Gastrostyla* (*Spetastyla*) *mystacea mystacea* (STEIN, 1859) STERKI, 1878 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 724; classified in subgenus and lowered to subspecies rank)
- Grossglocknerida* FOISSNER, 1980 in Foissner (1985a: 281; raised to ordinal rank)
- Hemiscincirra gellerti gellerti* (FOISSNER, 1982) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (2000b: 278; lowered to subspecies rank)
- Lacrymaria robusta* VUXANOVICI, 1959 in FOISSNER (1997a: 195; raised to species rank)
- Latispathidium truncatum truncatum* (STOKES, 1885) FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005 in FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN (2005: 645; lowered to subspecies rank)
- Metopida* JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER & AGATHA (1999: 191; raised to ordinal rank)
- Monilicaryon* JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER (1997a: 196; raised to genus rank)
- Monodinium balbianii balbianii* FABRE-DOMERGUE, 1888 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 182; lowered to subspecies rank)
- Monodinium balbianii rostratum* (KAHL, 1926) FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 196; lowered to subspecies rank)
- Odontochlamys alpestris alpestris* FOISSNER, 1981 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002): 389; (lowered to subspecies rank)
- Ophrydium hyalinum* WRZESNIEWSKI, 1877 in FOISSNER (1989: 222; raised to species rank)
- Oxytricha granulifera granulifera* FOISSNER & ADAM, 1983 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 63; lowered to subspecies rank)
- Paracondylostoma cavistoma cavistoma* (GELEI, 1954) FOISSNER, 1993 in FOISSNER & KREUTZ (1998: 231; lowered to subspecies rank)
- Paracondylostoma setigerum setigerum* FOISSNER, 1980 in FOISSNER & KREUTZ (1998: 231; lowered to subspecies rank)
- Platyophrya spumacola spumacola* KAHL, 1927 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 959; lowered to subspecies rank)
- Pseudocohnilembus persalinus persalinus* in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 533; lowered to subspecies rank)
- Pseudouroleptus caudatus caudatus* HEMBERGER, 1985 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 650; lowered to subspecies rank)
- Rostrophryides africana africana* FOISSNER, 1987 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 1000; lowered to subspecies rank)
- Spathidium seppelti seppelti* PETZ & FOISSNER, 1997 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 229; lowered to subspecies rank)
- Spirostomum minus minus* ROUX, 1901 in FOISSNER & GSCHWIND (1998: 44; lowered to subspecies rank)
- Tachysoma humicola humicola* GELLÉRT, 1957 in FOISSNER (1998: 226; lowered to subspecies rank)
- Teuthophrys trisulca africana* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 238; lowered to subspecies rank)
- Teuthophrys trisulca trisulca* CHATTON & DE BEAUCHAMP, 1923 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 238; lowered to subspecies rank)
- Urotricha matthesi matthesi* KRAINER, 1995 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 340; lowered to subspecies rank)
- Vorticella* (*Echinovorticella*) *echini* KING, 1931 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 553; classified in subgenus)

### 3.9 New communities

Wilhelm FOISSNER and co-authors defined nine ciliate communities.

- Carchesietum polypinae* FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 123
- Cyrtophoretea* FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 126
- Karyorelictidetea* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 54
- Marynetum* FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 130
- Metopetum* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1992: 313 (see also FOISSNER et al. 1995: 119)
- Oligotrichetea* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 131
- Peritrichetea* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1992: 47



*Pleuronematum coronatae* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1995: 125

*Stentoretum* FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995: 124

### 3.10 Redescriptions and reviews

The following list is very comprehensive because it comprises all redescriptions/reviews of all taxa made by FOISSNER and co-authors. In total, about 1965 redescriptions and reviews of 1361 taxa have been made.

*Acineria* DUJARDIN, 1841 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 198)

*Acineria incurvata* DUJARDIN, 1841 in FOISSNER (1978c: 87), AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 199), and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 343)

*Acineria nasuta* LEPSI, 1962 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 202)

*Acineria uncinata* TUCCOLESKO, 1962 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 206), FOISSNER & O'DONOGHUE (1990: 669), and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 349)

*Acineta flava* KELLCOTT, 1885 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 450)

*Acineta grandis* KENT, 1881 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 448)

*Acineta tuberosa* (PALLAS, 1766) EHRENBURG, 1833 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 442)

Acropisthiidae FOISSNER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 189)

*Acropisthium* PERTY, 1852 in FOISSNER (1984: 60)

*Acropisthium mutabile* PERTY, 1852 in FOISSNER (1979f: 419) and FOISSNER (1984: 60)

*Actinobolina* in FOISSNER (1994e: 14)

*Actinobolina radians* (STEIN, 1867) STRAND, 1928 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 243) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 112)

*Actinobolina smalli* HOLT, LYNN & CORLISS, 1973 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 115)

*Actinobolina vorax* (WENRICH, 1929) KAHL, 1930 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 246) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 118)

*Actinobolina wenrichii* WANG & NIE, 1933 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 123)

*Actinophrys sol* (MÜLLER, 1773) EHRENBURG, 1830 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 70; heliozoan)

*Actinosphaerium eichhornii* (EHRENBURG, 1840) STEIN, 1857 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 73; heliozoan)

*Alinostoma* JANKOWSKI, 1980 in BLATTERER & FOISSNER (1990: 101)

*Amoeba proteus* (PALLAS, 1766) LEIDY, 1878 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 61; amoeba)

*Amoeba villosa* WALLICH in FOISSNER (1971a: 191) and FOISSNER (1974: 14; amoeba)

*Amphileptina* JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 230) and FOISSNER & LEIPE (1995: 488)

*Amphileptus* EHRENBURG, 1830 in FOISSNER (1984a: 204) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 276)

*Amphileptus carchesii* STEIN, 1867 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 277)

*Amphileptus clapedii* STEIN, 1867 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 284)

*Amphileptus piger* (VUXANOVICI, 1962) SONNTAG & FOISSNER, 2004 in SONNTAG & FOISSNER (2004: 672)

*Amphileptus pleurosigma* (STOKES, 1884) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984a: 205), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 290), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 186)

*Amphileptus procerus* (PENARD, 1922) SONG & WILBERT, 1989 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 297)

*Amphileptus punctatus* (KAHL, 1926) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984a: 204) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 303)

*Amphisiella* GOURRET & ROESER, 1888 in FOISSNER (1988: 112), EIGNER & FOISSNER (1994: 255), and PETZ & FOISSNER (1996: 277)

*Amphisiella australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1988: 113)

*Amphisiella binucleata* (HEMBERGER, 1985) FOISSNER, 1988 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 663)

*Amphisiella magnigranulosa* FOISSNER, 1988 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 693), SCHMIDT, BERNHARD, SCHLEGEL & FOISSNER (2007: 203), and FOISSNER & AL-RASHEID (2007: 219)

*Amphisiella polycirrata* BERGER & FOISSNER, 1989 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 691)

*Amphisiella terricola* GELLÉRT, 1955 in FOISSNER (1984: 114)

Amphisiellidae JANKOWSKI, 1979 in EIGNER & FOISSNER (1994: 254)

*Amphisiellides* FOISSNER, 1988 in PETZ & FOISSNER (1996: 277)

*Anictostoma* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 238)

*Anisonema acinus* DUJARDIN, 1841 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 92; flagellate)

*Anisonema* sp. in FOISSNER (1974: 15; flagellate)

*Anthophysa vegetans* (MÜLLER, 1786) STEIN, 1878 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 102; flagellate)

*Apertospathula* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER, XU & KREUTZ (2005: 371) and FOISSNER & XU (2007: 331)

*Apertospathula armata* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 336)

*Apertospathula inermis* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 332)

*Apertospathula swarezewskyi* (TUCCOLESKO, 1962) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 352)

*Apertospathula verruculifera* FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER & XU (2007: 349)

Apertospathulidae FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER & XU (2007: 331)

*Apiosoma tintinnabulum* (KENT 1882) in FOISSNER (1979d: 544)

*Apoamphisiella tihanyiensis* (GÉLLERT & TAMÁS, 1958) FOISSNER, 1997 in FOISSNER (1997c: 335)

*Apobryophyllum etoschense* FOISSNER, 1998 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 361)



- Apobryophyllum terricola* FOISSNER, 1998 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 365)
- Apocolpoda* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 238)
- Apostomes in FOISSNER (1996f: 134)
- Arcaryophrya sphaerica* (GELEI, 1934) in FOISSNER (1983b: 50)
- Archistomatida PUYTORAC et al., 1974 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 231) and FOISSNER (1996f: 146; as archistomatids)
- Arcuopathidium* FOISSNER, 1984 in FOISSNER & XU (2007: 156)
- Arcuopathidium bulli* FOISSNER, 2000 in FOISSNER & XU (2007: 217)
- Arcuopathidium coemeterii* (KAHL, 1934) FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005 in FOISSNER & LEI (2004: 187) and FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN (2005: 652)
- Arcuopathidium cooperi* FOISSNER, 1996 in FOISSNER & XU (2007: 157)
- Arcuopathidium cultriforme*-group in FOISSNER & XU (2007: 222)
- Arcuopathidium cultriforme* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984: 78), FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 299), XU & FOISSNER (2005a: 7), and FOISSNER & XU (2007: 222)
- Arcuopathidium cultriforme cultriforme* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1984 in XU & FOISSNER (2005a: 8), STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 271), and FOISSNER & XU (2007: 223)
- Arcuopathidium cultriforme megastoma* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 259)
- Arcuopathidium cultriforme scalpriforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 2003 in XU & FOISSNER (2005a: 16) and FOISSNER & XU (2007: 236)
- Arcuopathidium lionoteforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984: 78)
- Arcuopathidium lorjeae* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 263)
- Arcuopathidium multinucleatum* FOISSNER, 1999 in FOISSNER & XU (2007: 173)
- Arcuopathidium muscorum* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (2000a: 60), STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 271), and FOISSNER & XU (2007: 187)
- Arcuopathidium muscorum muscorum* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979) FOISSNER, 1984 in FOISSNER & XU (2007: 188)
- Arcuopathidium namibiense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 177)
- Arcuopathidium namibiense namibiense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 179) and FOISSNER & AL-RASHEID (2007: 218)
- Arcuopathidium namibiense tristicha* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 183)
- Arcuopathidium pachyoplites* FOISSNER, 2003 in FOISSNER & XU (2007: 209)
- Arcuopathidium vermiforme* FOISSNER, 1984 in FOISSNER & XU (2007: 161)
- Arcuopathidium vlassaki* FOISSNER, 2000 in FOISSNER & XU (2007: 203)
- Arcuopathidium vlassaki*-group in FOISSNER & XU (2007: 203)
- Aristerostoma* KAHL, 1926 in FOISSNER (1993b: 556) and FOISSNER (1994f: 244)
- Aristerostoma marinum* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 557)
- Aristerostoma minutum* KAHL, 1926 in FOISSNER (1993b: 556)
- Armatospathula novaki* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 321)
- Askenasia* BLOCHMANN, 1895 in FOISSNER (1987c: 227) and KRAINER & FOISSNER (1990: 415)
- Askenasia acrostomia* KRAINER & FOISSNER, 1990 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 148)
- Askenasia chlorelligera* KRAINER & FOISSNER, 1990 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 151)
- Askenasia stellaris* (LEEGAARD, 1920) KAHL, 1930 in KRAINER & FOISSNER (1990: 417)
- Askenasia volvox* (EICHWALD, 1852) KAHL, 1930 in KRAINER & FOISSNER (1990: 417), FOISSNER (1994e: 14), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 251), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 154)
- Aspidisca cicada* (MÜLLER, 1786) CLAPARÈDE & LACHMANN, 1858 in FOISSNER (1982: 128), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 370), AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 274), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 153)
- Aspidisca lynceus* (MÜLLER, 1773) EHRENBERG, 1830 in FOISSNER (1980d: 110), FOISSNER (1982: 128), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 377), AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 271), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 155)
- Aspidisca turrita* (EHRENBERG, 1831) CLAPARÈDE & LACHMANN, 1858 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 383), AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 265), and FOISSNER (1994a: 175)
- Assulina muscorum* GREEFF, 1888 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 10; testate amoeba)
- Assulina seminulum* (EHRENBERG, 1848) LEIDY, 1879 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 171; testate amoeba)
- Astomes in FOISSNER (1996f: 136)
- Astylozoidae KAHL 1930–35 in FOISSNER (1977: 356)
- Astylozoon* ENGELMANN, 1862 in FOISSNER (1977: 355, 358) and FOISSNER (1994e: 20)
- Astylozoon amphoriforme* (GELEI et al., 1950) in FOISSNER (1977: 372)
- Astylozoon fallax* ENGELMANN, 1862 in FOISSNER (1977: 358), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 289), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 453)
- Astylozoon faurei* KAHL, 1935 in FOISSNER (1977: 360), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 291), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 455)
- Astylozoon oxyopus* (LEPSI) in FOISSNER (1977: 372)
- Astylozoon pyriforme* (SCHEWIAKOFF, 1893) in FOISSNER (1977: 359)
- Astylozoon vagans* (STILLER, 1939) in FOISSNER (1977: 360)
- Australocirrus* BLATTERER & FOISSNER, 1988 in BERGER & FOISSNER (1997: 145)

- Australocirrus oscitans* BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER & AL-RASHEID (2006: 2)
- Avestina* JANKOWSKI, 1980 in AESCHT & FOISSNER (1990: 108), FOISSNER (1993b: 327), and FOISSNER (1994f: 238)
- Avestina acuta* (BUIKAMP, 1977) JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER (1993b: 330)
- Avestina ludwigi* AESCHT & FOISSNER, 1990 in FOISSNER (1993b: 327)
- Balanion planctonicum* (FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER, 1990) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 369) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 363)
- Balanonema* KAHL, 1930–35 in FOISSNER (1978e: 388)
- Balanonema sapropelica* FOISSNER, 1978 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982a: 450)
- Balantidioides* PENARD, 1930 in KAHL, 1930 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982: 223)
- Balantidion* EBERHARD, 1862 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 252)
- Balantidion pellucidum* EBERHARD, 1862 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 252)
- Balantidium coli* in STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 272)
- Bardeliella* FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1993b: 383) and FOISSNER (1994f: 239)
- Bardeliella pulchra* FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1993b: 383)
- Bardeliellidae* FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1993b: 383) and FOISSNER (1994f: 239)
- Beggiatoa alba* (VAUCHER, 1803) TREVISAN, 1845 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 45; bacterium)
- Belonophrya pelagica* ANDRE, 1914 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 124)
- Belonophryina* JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 230)
- Blepharisma* PERTY, 1849 in FOISSNER (1989: 223)
- Blepharisma americanum* (SUZUKI, 1954) HIRSHFIELD, ISQUITH & BHANDARY, 1965 in FOISSNER & O'DONOGHUE (1990: 682), AESCHT & FOISSNER (1998: 71), and SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)
- Blepharisma bimicronucleatum* VILLENEUVE-BRACHON, 1940 in FOISSNER (1989: 228)
- Blepharisma coeruleum* GAJEWSKAJA, 1927 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 382)
- Blepharisma elongatum* (STOKES, 1884) in FOISSNER (1980d: 73) and SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)
- Blepharisma hyalinum* PERTY, 1849 in FOISSNER (1980d: 74), FOISSNER (1989: 226), AESCHT & FOISSNER (1998: 71), and SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)
- Blepharisma japonicum* in SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)
- Blepharisma lateritium* (EHRENBERG, 1831) STEIN, 1859 in FOISSNER (1980d: 75), FOISSNER (1989: 230), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 384)
- Blepharisma ovata* STOKES in FOISSNER (1972a: 403) and FOISSNER (1974: 24)
- Blepharisma steini* KAHL, 1932 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 29), FOISSNER (1989: 228), and SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)
- Blepharisma undulans* STEIN, 1867 in FOISSNER (1989: 231), AESCHT & FOISSNER (1998: 71), and SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)
- Bodo saltans* EHRENBERG, 1831 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 90; flagellate)
- Bothrostoma undulans* STOKES, 1887 in FOISSNER (1980d: 76) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 401)
- Brachionus stentorens* var. *viridis* PALLAS, 1766 in FOISSNER (1987c: 228)
- Brachionella spiralis* McMURRICH, 1884 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 401)
- Bresslaia* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 244) and FOISSNER (1994f: 238)
- Bresslaia dissimilis* ALEKPEROV, 1985 in FOISSNER (1993b: 257)
- Bresslaia insidiatrix* CLAFF, DEWEY & KIDDER, 1941 in FOISSNER (1993b: 254)
- Bresslaia sicaria* CLAFF, DEWEY & KIDDER, 1941 in FOISSNER (1993b: 257)
- Bresslaia vorax* KAHL, 1931 in FOISSNER (1985a: 255), FOISSNER (1993b: 247), and LYNN, WRIGHT, SCHLEGEL & FOISSNER (1999: 606)
- Bresslauides* BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1993b: 283) and FOISSNER (1994f: 238)
- Bresslauides australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1993b: 283)
- Bresslauides discoideus* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 289)
- Bresslauides terricola* (FOISSNER, 1987) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 300)
- Bromeliophrya brasiliensis* FOISSNER, 2003 in FOISSNER, STRÜDER-KYPKE, VAN DER STAAY, MOON-VAN DER STAAY & HACKSTEIN (2003: 366)
- Bryometopia* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 667) and FOISSNER (1994f: 251)
- Bryometopida* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 667) and FOISSNER (1994f: 252)
- Bryometopidae* JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER (1993b: 667) and FOISSNER (1994f: 252)
- Bryometopus* KAHL, 1932 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982: 223), FOISSNER (1993b: 675), and FOISSNER (1994f: 252)
- Bryometopus atypicus* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1984: 101), WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM (1985c: 113), and FOISSNER (1993b: 696)
- Bryometopus chlorelligerus* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 685)
- Bryometopus edaphonus* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 691)
- Bryometopus pseudochilodon* KAHL, 1932 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982: 212) and FOISSNER (1993b: 687)
- Bryometopus sphagni* (PENARD, 1922) KAHL, 1932 in FOISSNER (1987b: 221), FOISSNER (1993b: 677), and LYNN, WRIGHT, SCHLEGEL & FOISSNER (1999: 606)
- Bryometopus triquetrus*-like FOISSNER, 1993 in SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER (1999: 577)

- Bryometopus viridis* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 686)
- Bryophrya* WENZEL, 1953 in FOISSNER (1993b: 512) and FOISSNER (1994f: 251)
- Bryophrya bavariensis* (KAHL, 1931) WENZEL, 1953 in FOISSNER (1993b: 512)
- Bryophrya bavariensis minor* WANG JIAJI, 1977 in FOISSNER (1993b: 514)
- Bryophrya flexilis* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 515)
- Bryophrya rubescens* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 514)
- Bryophryidae* PUYTORAC, PEREZ-PANIAGUA & PEREZ-SILVA, 1979 in FOISSNER (1985a: 281), FOISSNER (1993b: 500), and FOISSNER (1994f: 249)
- Bryophryidae* PUYTORAC, PEREZ-PANIAGUA & PEREZ-SILVA, 1979 in FOISSNER (1993b: 500) and FOISSNER (1994f: 251)
- Bryophyllum* KAHL, 1931 in FOISSNER & LEI (2004: 170)
- Bryophyllum lingua* GELEI, 1934 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 345)
- Bryophyllum penardi* KAHL, 1931 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 350)
- Bryophyllum tegularum* KAHL, 1931 in FOISSNER (1984: 88)
- Bullinularia gracilis* THOMAS, 1959 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 2; testate amoeba)
- Bursaria* MÜLLER, 1773 in FOISSNER (1993b: 423) and FOISSNER (1994f: 242)
- Bursaria caudata* DRAGESCO, 1972 in FOISSNER (1993b: 469)
- Bursaria ovata* BEERS, 1952 in FOISSNER (1993b: 465)
- Bursaria spirigera* EHRENBERG, 1833 in FOISSNER (1987c: 227)
- Bursaria truncatella* MÜLLER, 1773 in FOISSNER (1980d: 95), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 424), and FOISSNER (1993b: 423)
- Bursariidae* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 244)
- Bursariidium* LAUTERBORN, 1894 in FOISSNER (1993b: 471) and FOISSNER (1994f: 244)
- Bursariidium patulum* (PERTY, 1852) KAHL, 1932 in FOISSNER (1993b: 486)
- Bursariidium pseudobursaria* (FAURÉ-FREMIET, 1924) KAHL, 1927 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 433), FOISSNER (1993b: 471), FOISSNER & KREUTZ (1998: 235), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 709)
- Bursariidium schewiakowii* LAUTERBORN, 1894 in FOISSNER (1993b: 486)
- Bursariidium vitreum* LEPSI, 1960 in FOISSNER (1993b: 487)
- Bursariidae* BORY DE ST. VINCENT, 1826 in FOISSNER (1993b: 421) and FOISSNER (1994f: 242)
- Bursariomorphida* FERNÁNDEZ-GALIANO, 1978 in FOISSNER (1985a: 282), FOISSNER (1993b: 421), and FOISSNER (1994f: 242)
- Bursellopsis* CORLISS, 1960 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 371)
- Bursellopsis spumosa* (SCHMIDT, 1920) CORLISS, 1960 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 405) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 372)
- Bursellopsis truncata* (KAHL, 1927) CORLISS, 1960 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 391)
- Bursostoma bursaria* VÖRÖSVÁRY, 1950 in GANNER, FOISSNER & ADAM (1988: 4)
- Bursostomidae* VÖRÖSVÁRY, 1950 in GANNER, FOISSNER & ADAM (1988: 10)
- Caenomorpha lauterborni* KAHL, 1927 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 424)
- Caenomorpha medusala* PERTY, 1852 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 424)
- Caenomorpha sapropelica* KAHL, 1927 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 424)
- Caenomorpha* spp. in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 424) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 131)
- Caenomorpha uniserialis* LEVANDER, 1894 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 424)
- Calyptotricha* PHILLIPS, 1882 in WILBERT & FOISSNER (1980: 20)
- Calyptotricha chlorelligera* (LEPSI, 1957) FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1987a: 247)
- Calyptotricha lanuginosa* (PENARD, 1922) WILBERT & FOISSNER, 1980 in WILBERT & FOISSNER (1980: 12) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 288)
- Campanella* GOLDFUSS in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504)
- Campanella umbellaria* (LINNAEUS, 1758) GOLDFUSS, 1820 in FOISSNER (1974: 24), FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 25), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 261)
- Carchesium* EHRENBERG, 1831 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504)
- Carchesium cyclopidarum* NENNINGER, 1948 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504)
- Carchesium pectinatum* (ZACHARIAS, 1897) KAHL, 1935 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 149)
- Carchesium polypinum* (LINNAEUS, 1758) EHRENBERG, 1830 in FOISSNER (1974: 23), FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 137), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 257)
- Centropyxis aculeata oblonga*-like DEFLANDRE, 1929 in SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER (1999: 573; testate amoeba)
- Centropyxis aerophila* DEFLANDRE, 1929 in FOISSNER & KORGANOVA (2000: 260; testate amoeba)
- Centropyxis aerophila* var. *sphagnicola* DEFLANDRE, 1929 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 160) and FOISSNER & KORGANOVA (2000, p 260; testate amoeba)
- Centropyxis aerophila* var. *sylvatica* DEFLANDRE, 1929 in FOISSNER & KORGANOVA (2000: 262; testate amoeba)
- Centropyxis cryptostoma* BONNET, 1959 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 2; testate amoeba)
- Centropyxis elongata* (PENARD, 1890) THOMAS, 1959 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 161; testate amoeba)
- Centropyxis laevigata* (PENARD, 1890) in SCHÖNBORN, FOISSNER & MEISTERFELD (1983: 555; testate amoeba)



- Centropyxis orbicularis* DEFLANDRE, 1929 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 161; testate amoeba)
- Centropyxis plagiostoma* BONNET & THOMAS, 1955 in FOISSNER & KORGANOVA (1995: 14; testate amoeba)
- Centropyxis sylvatica* (DEFLANDRE, 1929, var.) BONNET & THOMAS, 1955 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 161; testate amoeba)
- Cercomonas longicauda* DUJARDIN, 1841 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 108; flagellate)
- Chaenea* QUENNERSTEDT, 1867 in FOISSNER (1984: 60)
- Chaenea stricta* (DUJARDIN, 1841) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 152)
- Chaenea vorax* QUENNERSTEDT, 1867 in FOISSNER (1984: 60)
- Chaetospora muelleri* LACHMANN, 1856 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 213)
- Chaetospora remex* (HUDSON, 1875) KAHL, 1932 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 216)
- Chilodonatella* DRAGESCO, 1966 in BECARES & FOISSNER (1994: 528)
- Chilodonatella minuta* DRAGESCO, 1966 in BECARES & FOISSNER (1994: 516)
- Chilodonella* STRAND, 1928 in FOISSNER (1988a: 36)
- Chilodonella cyprini* (MOROFF, 1902) in RYDLO & FOISSNER (1986: 174)
- Chilodonella hexasticha* (KIERNICK, 1909) in RYDLO & FOISSNER (1986: 174)
- Chilodonella uncinata* (EHRENBERG, 1838) STRAND, 1928 in FOISSNER (1968: 365), FOISSNER (1974: 13), FOISSNER (1979a: 124), FOISSNER (1981a: 287), FOISSNER (1988a: 36), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 45), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 198)
- Chilodonellidae in FOISSNER (1988a: 22)
- Chilodontopsis depressa* (PERTY, 1852) BLOCHMANN, 1895 in FOISSNER (1979f: 423) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 424)
- Chilodontopsis muscorum* KAHL, 1931 in FOISSNER (1984: 98)
- Chilomonas paramaecium*-Gruppe in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 99; flagellate)
- Chilophrya* KAHL, 1930 in FOISSNER (1984: 23)
- Chlamydonella alpestris* FOISSNER, 1979 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 115)
- Chlamydonellopsis plurivacuolata* BLATTERER & FOISSNER, 1990 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 110)
- Chonotrichs in FOISSNER (1996f: 137)
- Chromatium okenii* (EHRENBERG, 1838) PERTY, 1852 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 40; bacterium)
- Chromatium vinosum* (EHRENBERG, 1838) WINOGRADSKY, 1888 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 42; bacterium)
- Cinetochilum margaritaceum* (EHRENBERG, 1831) PERTY, 1849 in FOISSNER (1974: 18) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 249)
- Cirrophrya* GELLÉRT, 1950 in FOISSNER (1987a: 259), FOISSNER (1993b: 592), and FOISSNER (1994f: 245)
- Cirrophrya haptica* GELLÉRT, 1950 in FOISSNER (1993b: 592)
- Cirrophrya terricola* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 595)
- Cladomonas fruticulosa* STEIN, 1878 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 110; flagellate)
- Climacostomum virens* (EHRENBERG, 1838) STEIN, 1859 in AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 261) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 394)
- Codonella cratera* (LEIDY, 1877) IMHOFF, 1885 in FOISSNER & WILBERT (1979: 97), BERNATZKY, FOISSNER & SCHUBERT (1981: 82), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 183), PETZ & FOISSNER (1993: 114), FOISSNER (1994e: 29), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 617)
- Cohnilembus fusiformis* (KAHL, 1926) in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982a: 448)
- Cohnilembus pusillus* QUENNERSTEDT in FOISSNER (1974: 17)
- Coleps* NITZSCH, 1827 in FOISSNER (1987c: 220)
- Coleps amphacanthus* EHRENBERG, 1833 in FOISSNER & O'DONOGHUE (1990: 664)
- Coleps elongatus* EHRENBERG, 1831 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 292)
- Coleps hirtus* (MÜLLER, 1786) NITZSCH, 1827 in FOISSNER (1974: 12), FOISSNER (1984: 22), FOISSNER (1987c: 220), FOISSNER (1994e: 15), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 382), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 273)
- Coleps hirtus hirtus* (MÜLLER, 1786) NITZSCH, 1827 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 273)
- Coleps nolandii* KAHL, 1930 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 395) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 297)
- Coleps spetai* FOISSNER, 1984 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 400) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 288)
- Coleps* spp. in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 208)
- Colpidium* STEIN, 1860 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1980: 21) and GANNER & FOISSNER (1989: 190)
- Colpidium acuminatum* VUXANOVICI, 1962 in GANNER & FOISSNER (1989: 200)
- Colpidium campylum* STOKES in FOISSNER (1969: 19), FOISSNER (1969a: 437), FOISSNER (1970c: 54), FOISSNER (1974: 19), and FOISSNER (1977a: 59)
- Colpidium colpoda* (LOSANA, 1829) STEIN, 1860 in FOISSNER (1967: 125), FOISSNER (1968a: 37), FOISSNER (1969: 18), FOISSNER (1970c: 52), FOISSNER (1974: 19), FOISSNER & SIMONSBERGER (1975: 65), GANNER & FOISSNER (1989: 191), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 43), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 212)
- Colpidium kleini* FOISSNER, 1969 in FOISSNER (1969a: 446), FOISSNER (1969b: 43), FOISSNER (1970: 129), FOISSNER (1970a: 99), FOISSNER (1970b: 355), FOISSNER (1970c: 53), FOISSNER (1973: 179), FOISSNER (1974: 21), GANNER & FOISSNER (1989: 197), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 51)
- Colpidium singulare* VUXANOVICI, 1961 in GANNER & FOISSNER (1989: 199)
- Colpidium truncatum* STOKES, 1885 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1980: 28)
- Colpoda* MÜLLER, 1773 in FOISSNER (1993b: 84)



- Colpoda aspera* KAHL, 1926 in FOISSNER (1980c: 415), FOISSNER & SCHUBERT (1983: 134), FOISSNER (1987b: 253), and FOISSNER (1993b: 97)
- Colpoda augustini* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 135)
- Colpoda californica* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 145)
- Colpoda cavicola* KAHL, 1935 in FOISSNER (1993b: 189) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 909)
- Colpoda colpidiopsis* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 133)
- Colpoda cucullus* (MÜLLER, 1773) GMELIN, 1790 in FOISSNER (1980c: 421), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 403), and FOISSNER (1993b: 149)
- Colpoda distincta* (SMITH, 1899) FOISSNER, 1993b in FOISSNER (1993b: 184)
- Colpoda ecaudata* (LIEBMANN, 1936) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 395), AESCHT & FOISSNER (1992: 224), and FOISSNER (1993b: 91)
- Colpoda edaphoni* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1987b: 253) and FOISSNER (1993b: 101)
- Colpoda elliotti* BRADBURY & OUTKA, 1967 in FOISSNER & SCHUBERT (1983: 129) and FOISSNER (1993b: 105)
- Colpoda fastigata* KAHL, 1930–1935 in FOISSNER (1980c: 417)
- Colpoda flavicans* (STOKES, 1885) FOISSNER, 1993b in FOISSNER (1993b: 163)
- Colpoda gigantea* (DRAGESCO, 1972) LYNN, 1978 in FOISSNER (1993b: 232)
- Colpoda grandis* (SMITH, 1899) FOISSNER, 1993b in FOISSNER (1993b: 231)
- Colpoda henneguyi* FABRE-DOMERGUE, 1889 in FOISSNER (1980c: 424) and FOISSNER (1993b: 169)
- Colpoda inflata* (STOKES, 1884) KAHL, 1931 in FOISSNER (1980c: 419), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 399), and FOISSNER (1993b: 135)
- Colpoda irregularis* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 202)
- Colpoda lucida* GREEFF, 1888 in FOISSNER (1993b: 165)
- Colpoda magna* (GRUBER, 1880) LYNN, 1978 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 408) and FOISSNER (1993b: 215)
- Colpoda maupasi* ENRIQUEZ, 1908 in FOISSNER (1974: 14, 15) and FOISSNER (1993b: 123)
- Colpoda minima* (ALEKPEROV, 1985) FOISSNER, 1993b in FOISSNER (1993b: 209)
- Colpoda oblonga* DRAGESCO, 1972 in FOISSNER (1993b: 145)
- Colpoda ovinucleata* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 203)
- Colpoda praestans* PENARD, 1922 in FOISSNER (1993b: 174)
- Colpoda reniformis* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 202)
- Colpoda simulans* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 163)
- Colpoda steinii* MAUPAS, 1883 in FOISSNER (1978d: 222), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 390), FOISSNER (1993b: 108), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 714)
- Colpoda steinii piekarskii* BURT, 1940 in FOISSNER (1993b: 121)
- Colpoda tripartita* KAHL, 1931 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 16) and FOISSNER (1993b: 196)
- Colpoda variabilis* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 176)
- Colpodea* SMALL & LYNN, 1981 in FOISSNER (1985a: 279), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 387), FOISSNER (1993b: 58), FOISSNER (1994f: 223), and FOISSNER (1996f: 151)
- Colpodia* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 58) and FOISSNER (1994f: 235)
- Colpodida* PUYTORAC et al., 1974 in FOISSNER (1978d: 227), FOISSNER (1985a: 282), FOISSNER (1993b: 61), and FOISSNER (1994f: 235)
- Colpodidae* BORY DE ST. VINCENT, 1826 in FOISSNER (1993b: 63) and FOISSNER (1994f: 236)
- Colpodidiidae* FOISSNER, 1995 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 466)
- Colpodidium* WILBERT, 1982 in FOISSNER (1995: 53) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 466)
- Colpodidium* (*Colpodidium*) *caudatum* WILBERT, 1982 in FOISSNER (1995: 54) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 470)
- Coniculostomum* NJINE, 1979 in BERGER & FOISSNER (1997: 149)
- Corythion asperulum* SCHÖNBORN, 1988 in SCHÖNBORN & PESCHKE, 1988 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 10; testate amoeba)
- Corythion dubium* TARANEK, 1881 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 171; testate amoeba)
- Cosmocolpoda naschbergeri* FOISSNER, 1993 in FOISSNER & FOISSNER (1994: 129)
- Cothurnia annulata* STOKES, 1885 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 251)
- Cranotheridium foliosus* (FOISSNER, 1983) WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM, 1984 in WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM (1984: 308)
- Craspedacusta sowerbii* in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987a: 225; hydrozoan)
- Cristatella mucedo* CUVIER in FOISSNER (1979c: 98; bryozoan)
- Cristigera minor* PENARD, 1922 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982a: 459)
- Cryptochilum echini* MAUPAS, 1883 in FOISSNER (1985b: 356)
- Cryptodiffugia oviformis* PENARD, 1890 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 172; testate amoeba)
- Cryptopharyngidae* JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER (1996: 325)
- Cryptopharynx* KAHL, 1928 in FOISSNER (1996: 325)
- Cryptopharynx setigerus* KAHL in FOISSNER (1996: 310)
- Cryptopharynx* sp. 1 in FOISSNER (1996: 315)
- Cryptopharynx* sp. 2 in FOISSNER (1996: 315)
- Ctedoctema acanthocryptum* STOKES, 1884 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 294)
- Cultellothrix* FOISSNER, 2003 in FOISSNER & XU (2007: 267)
- Cultellothrix atypica* (WENZEL, 1953) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 299)
- Cultellothrix coemeterii* (KAHL, 1943) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 275)
- Cultellothrix japonica* (FOISSNER, 1988) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 306)

- Cultellothrix lionotiformis* (KAHL, 1930) FOISSNER, 2003 in FOISSNER & XU (2007: 269)
- Cultellothrix velhoi* FOISSNER, 2003 in FOISSNER & XU (2007: 270)
- Cyclidium glaucoma* MÜLLER, 1773 in FOISSNER (1974: 17), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 300), and FOISSNER (1996a: 108)
- Cyclidium heptatrichum* SCHEWIAKOFF, 1893 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 311)
- Cyclidium muscicola* KAHL, 1931 in FOISSNER (1995: 51)
- Cyclidium* spp. in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 240)
- Cyclodonta bipartita* (STOKES, 1885) in FOISSNER (1979d: 555)
- Cyclopyxis eurystoma* (DEFLANDRE, 1929) DEFLANDRE, 1929 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 162) and SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER (1999: 573; testate amoeba)
- Cyclopyxis intermedia* KUFFERATH, 1932 in FOISSNER & KORGANOVA (1995: 14; testate amoeba)
- Cyclopyxis kahli* (DEFLANDRE, 1929) DEFLANDRE, 1929 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 2) and FOISSNER & KORGANOVA (1995: 14; testate amoeba)
- Cyclotrichida* JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 232)
- Cyclotrichium viride* GAJEWSKAJA, 1933 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 205)
- Cyrtohymena* FOISSNER, 1989 in BERGER & FOISSNER (1997: 145)
- Cyrtohymena candens* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1989 in FOISSNER & AL-RASHEID (2006: 2)
- Cyrtohymena citrina* (BERGER & FOISSNER, 1987) FOISSNER, 1989 in FOISSNER, YEO MOON-VAN DER STAAY, VAN DER STAAY, HACKSTEIN, KRAUTGARTNER & BERGER (2004: 279)
- Cyrtolophosidida* FOISSNER, 1978 in FOISSNER (1985a: 281), FOISSNER (1993b: 521), and FOISSNER (1994f: 244)
- Cyrtolophosididae* STOKES, 1888 in FOISSNER (1993b: 522) and FOISSNER (1994f: 244)
- Cyrtolophosis* STOKES, 1885 in FOISSNER (1993b: 526) and FOISSNER (1994f: 245)
- Cyrtolophosis acuta* KAHL, 1926 in FOISSNER (1980c: 409), FOISSNER (1987b: 247), and FOISSNER (1993b: 543)
- Cyrtolophosis bivacuolata* VUXANOVICI, 1963 in FOISSNER (1993b: 549)
- Cyrtolophosis bursaria* (SCHEWIAKOFF, 1892) KAHL, 1926 in FOISSNER (1993b: 538)
- Cyrtolophosis elongata* (SCHEWIAKOFF, 1892) KAHL, 1931 in AESCHT & FOISSNER (1992: 224) and FOISSNER (1993b: 539)
- Cyrtolophosis major* KAHL, 1926 in FOISSNER (1993b: 548)
- Cyrtolophosis minor* VUXANOVICI, 1963 in FOISSNER (1993b: 549)
- Cyrtolophosis mucicola* STOKES, 1885 in FOISSNER (1978d: 217), FOISSNER (1987b: 249), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 414), FOISSNER (1993b: 529), FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 718), and SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER (1999: 577)
- Cyrtophorida* FAURÉ-FREMIET in CORLISS, 1956 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 41) and FOISSNER (1996f: 136; as cyrtophorids)
- Dapedophrya flexilis* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1995 in FOISSNER (1995: 73)
- Dendrocometes paradoxus* STEIN in FOISSNER (1974: 16)
- Dendrosoma radians* EHRENBERG, 1837 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 423)
- Dexiostoma* JANKOWSKI, 1967 in GANNER & FOISSNER (1989: 200)
- Dexiostoma campylum* (STOKES, 1886) JANKOWSKI, 1967 in GANNER & FOISSNER (1989: 200; as *D. campyla*), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 33), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 216)
- Dexiotricha granulosa* (KENT, 1881) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 240)
- Dexiotricha tranquilla* (KAHL, 1926) AUGUSTIN & FOISSNER, 1992 in AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 253)
- Dexiotrichides centralis* (STOKES, 1885) KAHL, 1931 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 266)
- Didiniina* JANKOWSKI, 1978 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 230)
- Didinium chlorelligerum* KAHL, 1935 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 167)
- Didinium nasutum* (MÜLLER, 1773) STEIN, 1859 in FOISSNER (1984: 44), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 228), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 171)
- Diffugia lanceolata* PENARD, 1890 in YEATES & FOISSNER (1995: 4; testate amoeba)
- Diffugia lucida* PENARD, 1890 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 163; testate amoeba)
- Diffugia* spp. in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 65; testate amoebae)
- Diffugia stoutii* OGDEN, 1983 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 5; testate amoeba)
- Dileptina* JANKOWSKI, 1978 in FOISSNER (1988: 228)
- Dileptus* DUJARDIN, 1841 in FOISSNER (1995: 39)
- Dileptus alpinus* KAHL, 1931 in FOISSNER (1989: 184)
- Dileptus anguillula* KAHL, 1931 in FOISSNER (1984: 94)
- Dileptus anser* O. F. MÜLLER, 1786 in FOISSNER (1979f: 418) and WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM (1983: 313)
- Dileptus breviprobois* FOISSNER, 1981 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 367)
- Dileptus conspicuus* KAHL, 1931 in FOISSNER (1989: 175)
- Dileptus gracilis* KAHL, 1931 in FOISSNER (1989: 182)
- Dileptus margaritifer* (EHRENBERG, 1833) DUJARDIN, 1841 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 185) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 176)
- Dileptus mucronatus* PENARD, 1922 in FOISSNER (1984: 94) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 370)
- Dileptus similis* FOISSNER, 1995 in FOISSNER (1999a: 334)
- Dileptus terrenus* FOISSNER, 1981 in FOISSNER (1984: 96)
- Dileptus visscheri* DRAGESCO, 1963 in FOISSNER (1979f: 418)
- Dimacrocaryon* JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER (1984: 90)
- Dimacrocaryon amphileptoides* (KAHL, 1931) in FOISSNER (1984: 92)

- Diplites telmatobius* FOISSNER, 1998 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 197)
- Diplophrys archeri* BARKER, 1868 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 63; amoeba)
- Discomorphella pectinata* (LEVANDER, 1894) CORLISS, 1960 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 451)
- Discotricha papillifera* TUFFRAU, 1954 in FOISSNER (1997d: 46)
- Discotrichidae JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER (1985: 51)
- Disematostoma buetschlii* LAUTERBORN, 1894 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 180) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 409)
- Disematostoma tetradricum* (FAURE-FREMIET, 1924) KAHL, 1931 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 185) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 414)
- Dissothigma* JANKOWSKI, 1976 in FOISSNER (1987c: 220)
- Drepanomonas exigua exigua* PENARD, 1922 in FOISSNER (1999a: 340)
- Drepanomonas revoluta* PENARD, 1922 in FOISSNER (1987a: 242) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 472)
- Drepanomonas sphagni* KAHL, 1931 in FOISSNER (1979: 29) and FOISSNER (1987a: 238)
- Dysteria fluvialis* (STEIN, 1859) BLOCHMANN, 1895 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 125)
- Edaphospathula espeletiae* (FOISSNER, 2000) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 72)
- Edaphospathula fusioplites* (FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 60)
- Edaphospathula minor* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 81)
- Enchelydium* KAHL, 1930 in FOISSNER (1984: 35)
- Enchelydium piliforme* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984: 40)
- Enchelydium polynucleatum* FOISSNER, 1984 in FOISSNER & FOISSNER (1985: 712)
- Enchelyidae EHRENBURG, 1838 in FOISSNER (1984: 33)
- Enchelyodon elegans* (KAHL, 1926) KAHL, 1930 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 155)
- Enchelyodon lagenula* (KAHL, 1930) BLATTERER & FOISSNER, 1988 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 11)
- Enchelyomorpha vermicularis* (SMITH, 1899) KAHL, 1930 in AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 250), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 456), and FOISSNER & FOISSNER (1995: 21)
- Enchelys gasterosteus* KAHL, 1926 in FOISSNER (1984: 35) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 158)
- Enchelys geleii* (FOISSNER, 1981) FOISSNER, 2000 in FOISSNER (2000b: 261)
- Enchelys multinucleata* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979) BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984 in BERGER, FOISSNER & ADAM (1984: 349)
- Enchelys polynucleata* (FOISSNER, 1984) FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 271) and FOISSNER & AL-RASHEID (2007: 209)
- Engelmanniella* in WIRNSBERGER-AESCHT, FOISSNER & FOISSNER (1990: 47)
- Engelmanniella mobilis* (ENGELMANN, 1862) FOISSNER, 1982 in FOISSNER (1982: 66), WIRNSBERGER-AESCHT, FOISSNER & FOISSNER (1989: 354), and WIRNSBERGER-AESCHT, FOISSNER & FOISSNER (1990: 29)
- Enigmostoma* JANKOWSKI, 1975 in FOISSNER & ADAM (1981: 317)
- Entodiniomorphids in FOISSNER (1996f: 150)
- Entodiscus echini* (RUSSO, 1914) FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1985b: 359)
- Epalxella antiquorum* (PENARD, 1922) CORLISS, 1960 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 440) and STOECK, FOISSNER & LYNN (2007: 436)
- Epalxella bidens* (KAHL, 1932) CORLISS, 1960 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 440)
- Epalxella mirabilis* (ROUX, 1899) CORLISS, 1960 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 440)
- Epalxella* spp. in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 440)
- Epalxella striata* (KAHL, 1926) CORLISS, 1960 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 440)
- Epenardia myriophylli* (PENARD, 1922) CORLISS, 1971 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 106)
- Epicarchesium* JANKOWSKI, 1985 in LEITNER & FOISSNER (1997: 14)
- Epicarchesium granulatum* (KELLCOTT, 1887) JANKOWSKI, 1985 in LEITNER & FOISSNER (1997: 14)
- Epispathidium amphoriforme* (GREEFF, 1888) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984: 82)
- Epispathidium ascendens* (WENZEL, 1955) FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1987a: 231)
- Epispathidium papilliferum* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984: 84) and STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 271)
- Epistylis* EHRENBURG, 1838 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 505)
- Epistylis alpestris* FOISSNER, 1978 in FOISSNER (1977: 372) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 560)
- Epistylis anastatica* (LINNAEUS, 1767) EHRENBURG, 1830 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 515)
- Epistylis chrysemidis* BISHOP & JAHN, 1941 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 182)
- Epistylis coronata* NUSCH, 1970 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 188)
- Epistylis digitalis* (LINNAEUS, 1758) EHRENBURG, 1830 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 212) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 523)
- Epistylis entzii* STILLER, 1935 in FOISSNER (1987c: 228) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 190)
- Epistylis galea* EHRENBURG, 1831 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 196)
- Epistylis hentscheli* KAHL, 1935 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 201)
- Epistylis lacustris* IMHOFF, 1884 in FOISSNER (1979d: 544)
- Epistylis lacustris magna* NENNINGER, 1948 in FOISSNER (1996e: 64)
- Epistylis nymphaeum* ENGELMANN, 1862 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1975: 419) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 217)



- Epistylis plicatilis* EHRENBERG, 1831 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 505), FOISSNER (1979d: 545), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 205), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 263)
- Epistylis procumbens* ZACHARIAS, 1897 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 221) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 527)
- Epistylis variabilis* STILLER, 1953 in FOISSNER (1979d: 545)
- Eschaneustyla* STOKES, 1886 in FOISSNER (1982: 37)
- Eschaneustyla terricola* FOISSNER, 1982 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 578)
- Euglena viridis* in FOISSNER (1974: 14) and FOISSNER (1977: 157; flagellate)
- Euglypha compressa* CARTER, 1864 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 11; testate amoeba)
- Euglypha cristata* LEIDY, 1874 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 172; testate amoeba)
- Euglypha rotunda* WAILES & PENARD, 1911 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 174; testate amoeba)
- Euglypha* spp. in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 70; testate amoebae)
- Euglypha strigosa* (EHRENBERG, 1872) LEIDY, 1878 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 174; testate amoeba)
- Euplotes aediculatus* PIERSON, 1943 in AUGUSTIN & FOISSNER (1989: 42) and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 352)
- Euplotes affinis* (DUJARDIN, 1841) KAHL, 1932 in FOISSNER (1980d: 111), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 340), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 158)
- Euplotes euryostomus* WRZESNIEWSKI, 1870 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 357)
- Euplotes labiatus* RUINEN, 1938 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 29)
- Euplotes moebiusi* KAHL, 1932 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 347)
- Euplotes moebiusi* f. *quadricirratu*s in FOISSNER (1974: 25), FOISSNER (1978a: 17), and FOISSNER (1978b: 86)
- Euplotes muscicola* KAHL, 1932 in FOISSNER (1974: 25) and FOISSNER (1982: 121)
- Euplotes novemcarinatus* WANG in FOISSNER (1974: 25)
- Euplotes patella* (MÜLLER, 1773) EHRENBERG, 1831 in FOISSNER (1974: 25), OPITZ & FOISSNER (1984: 26), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 362), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 158)
- Euplotoides euryostomus* (WRZESNIEWSKI, 1870) in BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Euplotoides octocarinatus* (CARTER, 1972) in BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Frontonia* EHRENBERG, 1838 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 502)
- Frontonia acuminata* (EHRENBERG, 1833) BÜTSCHLI, 1889 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 155) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 226)
- Frontonia angusta* KAHL, 1931 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 160) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 503)
- Frontonia atra* (EHRENBERG, 1833) BÜTSCHLI, 1889 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 164)
- Frontonia depressa* (STOKES, 1886) KAHL, 1931 in FOISSNER (1987a: 253)
- Frontonia leucas* (EHRENBERG, 1833) EHRENBERG, 1838 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 169) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 416)
- Frontonia terricola* FOISSNER, 1987 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 517)
- Furgasonia* JANKOWSKI, 1964 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 455)
- Furgasonia blochmanni* (FAURÉ-FREMIET, 1967) in FOISSNER (1989: 210)
- Furgasonia rubens* (PERTY, 1852) in FOISSNER (1979: 39)
- Furgasonia trichocystis* (STOKES, 1894) in FOISSNER (1979: 39) and FOISSNER (1989: 207)
- Furgasoniidae* CORLISS, 1979 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 455)
- Fusarium aquaeductuum* (RADLKOFER & RABENHORST, 1863) SACCARDO, 1892 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 55; fungus)
- Fuscheria nodosa* FOISSNER, 1983 in FOISSNER & O'DONOGHUE (1990: 666)
- Fuscheria terricola* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1983 in FOISSNER (1984: 49), FOISSNER & FOISSNER (1988: 214), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 191)
- Gajewskaophrya melosirae* (GAJEWSKAJA, 1933) MATTHES, 1988 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 725)
- Gastronauta* BÜTSCHLI, 1889 in FOISSNER (1987c: 221) and FOISSNER (2001: 65)
- Gastronauta aloisi* OBERSCHMIDLEITNER & AESCHT, 1996 in FOISSNER (2001: 79)
- Gastronauta clatratus* DEROUX, 1976 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 102) and FOISSNER (1997a: 212)
- Gastronauta derouxi* BLATTERER & FOISSNER, 1992 in FOISSNER (2001: 73)
- Gastronauta fontzoui* NIE DASHU & HO YÜN-LUAN, 1943 in FOISSNER (2001: 82)
- Gastronauta membranaceus* ENGELMANN in BÜTSCHLI, 1889 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 106) and FOISSNER (2001: 66)
- Gastronautidae* DEROUX, 1994 in FOISSNER (2001: 64)
- Gastrostyla* ENGELMANN, 1862 in EIGNER & FOISSNER (1994: 260), PETZ & FOISSNER (1996: 277), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 720)
- Gastrostyla minima* HEMBERGER, 1985 in FOISSNER (1997a: 225)
- Gastrostyla mystacea* (STEIN, 1859) STERKI, 1878 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 270) and in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 724; as *Gastrostyla* (*Spetastyla*) *mystacea*)
- Gastrostyla steinii* ENGELMANN, 1862 in FOISSNER (1982: 71), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 272), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 722)



- Gerda* (= *Ophrydium*) *caudata* (PHILLIPS, 1883) in FOISSNER (1977: 370)
- Glaucoma pyriformis* in FOISSNER (1968a: 37)
- Glaucoma reniforme* SCHEWIAKOFF, 1892 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 103)
- Glaucoma scintillans* EHRENBURG, 1830 in FOISSNER (1968: 366), FOISSNER (1968a: 37), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 92), BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 219), and FRIED & FOISSNER (2007: 381)
- Glaucomides bromelicola* in FRIED & FOISSNER (2007: 381)
- Gonostomum* STERKI, 1878 in BERGER & FOISSNER (1997: 145)
- Gonostomum affine* (STEIN, 1859) STERKI, 1878 in FOISSNER (1982: 77), FOISSNER (2000a: 72), and FOISSNER, STOECK, SCHMIDT & BERGER (2001: 91)
- Gonostomum algicola* GELLERT, 1942 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 799)
- Gonostomum namibiense* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER, YEO MOON-VAN DER STAAY, VAN DER STAAY, HACKSTEIN, KRAUTGARTNER & BERGER (2004: 273)
- Gonostomum strenuum* (ENGELMANN, 1862) STERKI, 1878 in FOISSNER, STOECK, SCHMIDT & BERGER (2001: 92), BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 815)
- Grandoria* CORLISS, 1960 in FOISSNER (1993b: 384) and FOISSNER (1994f: 239)
- Grandoria aculeata* (GRANDORI & GRANDORI, 1934) CORLISS, 1960 in FOISSNER (1993b: 386)
- Grandoriidae* CORLISS, 1960 in FOISSNER (1993b: 384) and FOISSNER (1994f: 239)
- Grossglockneria* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 398) and FOISSNER (1994f: 240)
- Grossglockneria acuta* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1985a: 255), AESCHT, FOISSNER & MULISCH (1991: 350), and FOISSNER (1993b: 400)
- Grossglockneria hyalina* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 403)
- Grossglocknerida* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1985a: 281)
- Grossglockneriida* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 387) and FOISSNER (1994f: 240)
- Grossglockneriidae* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 387) and FOISSNER (1994f: 240)
- Gymnostomatea* BÜTSCHLI, 1889 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 147)
- Halteria bifurcata* TAMAR, 1968 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 554)
- Halteria chlorelligera* KAHL, 1932 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 134)
- Halteria grandinella* (MÜLLER, 1773) DUJARDIN, 1841 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 137), PETZ & FOISSNER (1992: 165), FOISSNER (1994e: 23), BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 169), FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 559), KATZ, MCMANUS, SNOEYENBOS-WEST, GRIFFIN, PIROG, COSTAS & FOISSNER (2005: 56), and FOISSNER, MÜLLER & AGATHA (2007: 297)
- Haplocaulus terrenus* FOISSNER, 1981 in FOISSNER (2000b: 273)
- Haptorica* CORLISS, 1974 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 227)
- Haptorida* CORLISS, 1974 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 228) and FOISSNER (1996f: 146; as haptorids)
- Hastatella* ERLANGER, 1890 in FOISSNER (1977: 355, 363)
- Hastatella aesculacantha* (JAROCKI et al., 1972) in FOISSNER (1977: 370)
- Hastatella microradians* (GELEI, 1954) in FOISSNER (1977: 372)
- Hastatella radians* ERLANGER, 1890 in FOISSNER (1977: 363), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 295), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 460)
- Hastatella radians* f. *monilata* (STILLER, 1971) in FOISSNER (1977: 372)
- Hausmanniella* FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1993b: 271) and FOISSNER (1994f: 238)
- Hausmanniella discoidea* (GELLÉRT, 1956) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984: 103) and FOISSNER (1993b: 275)
- Hausmanniella patella* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1987b: 265), FOISSNER (1993b: 280), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 925)
- Hausmanniella quinquecirrata* (GELLÉRT, 1955) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 280)
- Hausmanniellidae* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 270) and FOISSNER (1994f: 238)
- Heleopera sylvatica* PENARD, 1890 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 6; testate amoeba)
- Heliophrya minima* (RIEDER, 1936) FOISSNER, 1988 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 438)
- Heliophrya rotunda* (HENTSCHEL, 1916) MATTHES, 1954 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 428)
- Hemiamphisiella* FOISSNER, 1988 in EIGNER & FOISSNER (1994: 260) and PETZ & FOISSNER (1996: 277)
- Hemiamphisiella terricola* FOISSNER, 1988 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 38) and EIGNER & FOISSNER (1994: 250)
- Hemiamphisiella wilberti* (FOISSNER) in FOISSNER & AL-RASHEID (2006: 2)
- Hemimastigophora* FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER & FOISSNER (1993: 422) and FOISSNER & FOISSNER (2002: 1185; flagellate)
- Hemimastix* FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER & FOISSNER (1993: 431) and FOISSNER & FOISSNER (2002: 1186; flagellate)
- Hemimastix amphikineta* FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER & FOISSNER (1993: 431) (flagellate)
- Hemisincirra* HEMBERGER, 1984 in FOISSNER (1984: 119)
- Hemisincirra inquieta* HEMBERGER, 1985 in BERGER & FOISSNER (1987: 207), BERGER & FOISSNER (1989a: 34), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 860)
- Hemiuerosoma terricola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER, YEO MOON-VAN DER STAAY, VAN DER STAAY, HACKSTEIN, KRAUTGARTNER & BERGER (2004: 273)
- Heteropolaria colisarum* FOISSNER & SCHUBERT, 1977 in FOISSNER, HOFFMAN & MITCHELL (1985: 147)
- Heteropolaria lwoffi* (FAURÉ-FREMIET, 1943) in FOISSNER (1983a: 401)

- Heterotrichida STEIN, 1859 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 313) and FOISSNER (1996f: 102; as heterotrichs)
- Hexamita* spp. in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 85; flagellates)
- Hexotricha caudata* LACKEY, 1925 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 483)
- Histiobalantium bodamicum* KRAINER & MÜLLER, 1995 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 424)
- Histriculus* CORLISS, 1960 in FOISSNER (1982: 80) and BERGER & FOISSNER (1997: 149)
- Histriculus cavicola* (KAHL, 1935) BERGER & FOISSNER, 1987 in BERGER & FOISSNER (1987: 213)
- Histriculus histrio* (MÜLLER, 1773) CORLISS, 1960 in FOISSNER & GSCHWIND (1998: 59)
- Histriculus muscorum* (KAHL, 1932) in FOISSNER (1982: 80) and BERGER, FOISSNER & ADAM (1985: 303)
- Histriculus vorax* (STOKES, 1891) CORLISS, 1960 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 309)
- Holophrya* EHRENBERG, 1831 in FOISSNER (1984: 14) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 316)
- Holophrya discolor* EHRENBERG, 1833 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 328)
- Holophrya gracilis* (PENARD, 1922) in FOISSNER (1984: 16)
- Holophrya ovum* EHRENBERG, 1831 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 322)
- Holophrya saginata* PENARD, 1922 in FOISSNER (1983b: 52)
- Holophryidae PERTY, 1852 in FOISSNER (1984: 14)
- Holosticha bergeri* FOISSNER, 1987 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 50)
- Holosticha danubialis* KALTENBACH, 1960 in FOISSNER (1987c: 229)
- Holosticha kessleri* (WRZESNIEWSKI, 1877) WRZESNIEWSKI, 1877 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 228)
- Holosticha monilata* KAHL, 1928 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 231) and AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 274)
- Holosticha multistilata* KAHL, 1928 in FOISSNER (1982: 50) and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 236)
- Holosticha muscorum* (KAHL, 1932) in FOISSNER (1982: 51)
- Holosticha pullaster* (MUELLER, 1773) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 240)
- Holosticha retrovacuolata* TUCOLESCO, 1962 in FOISSNER (1980d: 104)
- Holosticha sigmoidea* FOISSNER, 1982 in FOISSNER (1984: 107)
- Holosticha similis* STOKES, 1886 in FOISSNER & DIDIER (1981: 260)
- Holosticha sylvatica* FOISSNER, 1982 in BERGER & FOISSNER (1989a: 21)
- Holosticha tetracirrata* BUITKAMP & WILBERT, 1974 in FOISSNER (1982: 55) and BLATTERER & FOISSNER (1988: 48)
- Homalogastra setosa* KAHL, 1926 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982a: 444)
- Homalozoon vermiculare* (STOKES, 1887) STOKES, 1890 in FOISSNER (1984: 90), LEIPE, OPPELT, HAUSMANN & FOISSNER (1992: 198), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 219), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 181)
- Homalozoonidae JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER (1984: 90)
- Hyalosphenia subflava* CASH & HOPKINSON, 1909 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 163; testate amoeba)
- Hymenostomata DELAGE & HÉROUARD, 1896 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 25) and FOISSNER (1996f: 130; as hymenostomes)
- Hypotrichia STEIN, 1859 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 191) and FOISSNER (1996f: 126; as hypotrichs)
- Hypotrichidium conicum* ILOWAISKY, 1921 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 218), FOISSNER (1994e: 31), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 677)
- Ilsiella* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 375) and FOISSNER (1994f: 238)
- Ilsiella venusta* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 377)
- Intranstylum FAURÉ-FREMIET*, 1905 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504)
- Intranstylum eismondi* in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504)
- Isotricha prostoma* in STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 272)
- Jaroschia* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 255)
- Jaroschiidae FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 255)
- Kahliella* CORLISS, 1960 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982: 224)
- Kahliella bacilliformis* (GELEI, 1954) CORLISS, 1960 in BERGER & FOISSNER (1987: 197)
- Kahliella franzi* (FOISSNER, 1982) BERGER & FOISSNER, 1988 in BERGER & FOISSNER (1988: 66)
- Kahliella microstoma* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986 in FOISSNER (1987c: 230)
- Kahliella simplex* (HORVÁTH, 1934) CORLISS, 1960 in BERGER & FOISSNER (1987: 201), FOISSNER & FOISSNER (1986a: 29), FOISSNER & FOISSNER (1986b: 43), and FOISSNER & FOISSNER (1987: 65)
- Kahlilembus attenuatus* (SMITH, 1897) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 237)
- Kalometopia* BRAMY, 1962 in FOISSNER (1993b: 319) and FOISSNER (1994f: 238)
- Kalometopia duplicata* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 320)
- Kalometopia perronnei* BRAMY, 1962 in FOISSNER (1993b: 319)
- Karyorelictids in FOISSNER (1996f: 121) and FOISSNER (1998c: 305)
- Kentrophoridae JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER (1995a: 177) and FOISSNER (1996: 325)
- Kentrophoros* SAUERBREY, 1928 in FOISSNER (1995a: 177) and FOISSNER (1996: 325)
- Kentrophoros fistulosus* (FAURÉ-FREMIET, 1950) FOISSNER, 1995 in FOISSNER (1995a: 167)

- Kerona pediculus* (MÜLLER, 1773) BLOCHMANN, 1886 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 265)
- Keronopsis muscicola* (KAHL, 1932) HEMBERGER & WILBERT, 1982 in FOISSNER (1987b: 204)
- Keronopsis wetzeli* WENZEL, 1953 in BERGER & FOISSNER (1987: 203)
- Kovalevaia sulcata* (KOVALEVA, 1966) FOISSNER, 1997 in FOISSNER (1997b: 198)
- Krassniggia* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 237) and FOISSNER (1994f: 238)
- Krassniggia auxiliaris* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 241)
- Kreyella* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 720) and FOISSNER (1994f: 252)
- Kreyella minuta* FOISSNER, 1979 in FOISSNER (1993b: 722)
- Kreyella muscicola* KAHL, 1931 in FOISSNER (1993b: 720)
- Kreyellidae* FOISSNER, 1979 in FOISSNER (1993b: 710) and FOISSNER (1994f: 252)
- Kuehneltiella* FOISSNER, 1990 in FOISSNER (1993b: 258) and FOISSNER (1994f: 238)
- Kuehneltiella terricola* FOISSNER, 1990 in FOISSNER (1993b: 263)
- Kuklikophrya* NJINE, 1979 in FOISSNER (1993b: 627) and FOISSNER (1994f: 248)
- Kuklikophrya ougandae* (DRAGESCO, 1972) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 627) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 1003)
- Lacrymayria* BORY DE ST. VINCENT in FOISSNER (1983b: 75)
- Lacrymaria filiformis* MASKELL, 1886 in FOISSNER (1983b: 75)
- Lacrymaria olor* (MÜLLER, 1786) BORY DE SAINT-VINCENT, 1824 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 163), FOISSNER (1997a: 186), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 184)
- Lacrymaria pumilio* VUXANOVICI, 1962 in FOISSNER (1983b: 76)
- Lacrymaria robusta* VUXANOVICI, 1959 in FOISSNER (1997a: 195)
- Lagenophrys vaginicola* STEIN, 1852 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 256)
- Lagynophrya acuminata* KAHL, 1935 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 178) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 258)
- Lagynus* QUENNERSTEDT in FOISSNER (1983b: 77)
- Lagynus elegans* (ENGELMANN, 1862) QUENNERSTEDT, 1867 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 173)
- Lambornella trichoglossa* FOISSNER, 2003 in FOISSNER, STRÜDER-KYPKE, VAN DER STAAY, MOON-VAN DER STAAY & HACKSTEIN (2003: 366)
- Lamtostyla* BUITKAMP, 1977 in BERGER & FOISSNER (1987: 217), BERGER & FOISSNER (1988: 114), and PETZ & FOISSNER (1996: 277)
- Lamtostyla edaphoni* BERGER & FOISSNER, 1987 in BERGER & FOISSNER (1988: 124) and PETZ & FOISSNER (1996: 258)
- Lamtostyla hyalina* (BERGER, FOISSNER, & ADAM, 1984) BERGER & FOISSNER, 1987 in BERGER & FOISSNER (1988: 126)
- Lamtostyla lamottei* BUITKAMP, 1977 in BERGER & FOISSNER (1988: 122)
- Lamtostyla longa* (HEMBERGER, 1985) BERGER & FOISSNER, 1988 in BERGER & FOISSNER (1988: 116)
- Lamtostyla perisincirra* (HEMBERGER, 1985) BERGER & FOISSNER, 1987 in BERGER & FOISSNER (1988: 119)
- Laurentiella strenua* (DINGFELDER, 1962) BERGER & FOISSNER, 1989 in BERGER & FOISSNER (1989a: 29), BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86), and FOISSNER, MÜLLER & AGATHA (2007: 306)
- Lembadion bullinum* (MUELLER, 1786) PERTY, 1849 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 212)
- Lembadion lucens* (MASKELL, 1887) KAHL, 1931 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 205)
- Lembadion magnum* (STOKES, 1887) KAHL, 1931 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 219)
- Lepidotrachelophyllum lineare* (LEPSI, 1960) FOISSNER, 1994 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 262)
- Leptomitius lacteus* (ROTH, 1809) AGARDH, 1824 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 52; fungus)
- Leptopharynx costatus* MERMOD, 1914 in FOISSNER (1979a: 127), FOISSNER (1989: 213), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 460)
- Liliomorpha viridis* GAJEVSKAJA, 1928 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 164)
- Limnstrombidium pelagicum* (KAHL, 1932) KRAINER, 1995 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 574)
- Limnstrombidium viride* (STEIN, 1867) KRAINER, 1995 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 577)
- Linostoma vorticella* (EHRENBERG, 1833) JANKOWSKI, 1978 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 390)
- Litonotidae* KENT, 1882 in FOISSNER & LEIPE (1995: 488)
- Litonotina* FOISSNER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER & LEIPE (1995: 488)
- Litonotus* WRZESNIEWSKI, 1870 in FOISSNER (1984a: 194) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 276)
- Litonotus alpestris* FOISSNER, 1978 in FOISSNER (1984a: 197) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 309)
- Litonotus crystallinus* (VUXANOVICI, 1960) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995 in FOISSNER (1984a: 199) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 315)
- Litonotus cygnus* (MÜLLER, 1773) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995 in FOISSNER (1978c: 89), FOISSNER (1984a: 204), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 318), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 189)
- Litonotus fusidens* (KAHL, 1926) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 326)
- Litonotus lamella* (MÜLLER, 1773) FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN, 1995 in FOISSNER & O'DONOGHUE (1990: 672), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 329), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 192)
- Litonotus muscorum* (KAHL, 1931) BLATTERER & FOISSNER, 1988 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 14)



- Litonotus varsaviensis* (WRZESNIEWSKI, 1866) WRZESNIEWSKI, 1870 in FOISSNER (1984a: 201) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 337)
- Longifragma obliqua* (KAHL, 1926) FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1984b: 214)
- Longispatha* FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER & XU (2007: 366)
- Longispatha dioplites* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER & XU (2007: 366)
- Longispatha elegans* FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER & XU (2007: 370)
- Longitricha puytoraci* (DRAGESCO, IFTODE & FRYD-VERSAREL, 1974) FOISSNER & PFISTER, 1997 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 368)
- Lopezoterenia torpens* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1997 in FOISSNER (1997d: 43)
- Loxocephalus* EBERHARD, 1862 in FOISSNER & van ACHTERBERG (1997: 31)
- Loxocephalus luridus* EBERHARD, 1862 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 245)
- Loxodes* EHRENBURG, 1830 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 377) and FOISSNER (1996: 325)
- Loxodes magnus* STOKES, 1887 in FOISSNER & RIEDER (1983: 3) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 378)
- Loxodes rostrum* (MUELLER, 1773) EHRENBURG, 1830 in FOISSNER (1974: 12) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 378)
- Loxodes striatus* (ENGELMANN, 1862) PENARD, 1917 in FOISSNER & RIEDER (1983: 3) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 378)
- Loxodida* JANKOWSKI, 1978 in FOISSNER (1996: 324)
- Loxodidae* BÜTSCHLI, 1889 in FOISSNER (1996: 325)
- Loxophyllum helus* (STOKES, 1884) PENARD, 1922 in FOISSNER (1978c: 90) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 364)
- Loxophyllum meleagris* (MÜLLER, 1773) DUJARDIN, 1841 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 354) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 195)
- Loxophyllum rostratum* COHN, 1866 in STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 271)
- Loxophyllum utriculariae* (PENARD, 1922) KAHL, 1926 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 369)
- Marituja pelagica* GAJEWSKAJA, 1928 in FOISSNER (1994e: 16), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 195), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 431)
- Maryna* GRUBER, 1879 in FOISSNER (1993b: 337)
- Maryna acuminata* (GELLÉRT, 1955) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 356)
- Maryna atra* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 348)
- Maryna cardioides* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993b in FOISSNER (1993b: 345)
- Maryna galeata* GELEI, 1950 in FOISSNER (1993b: 341)
- Maryna grisea* GELEI, 1950 in FOISSNER (1993b: 367)
- Maryna hyalina* DINGFELDER, 1962 in FOISSNER (1993b: 352)
- Maryna lichenicola* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 353) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 928)
- Maryna longinucleata* DINGFELDER, 1962 in FOISSNER (1993b: 367)
- Maryna minima* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 367) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 932)
- Maryna ovata* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1980a: 44), FOISSNER (1985a: 259), and FOISSNER (1993b: 360)
- Maryna pinguis* DINGFELDER, 1962 in FOISSNER (1993b: 352)
- Maryna rottalensis* (BAUMEISTER, 1943) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 358)
- Maryna rotunda* DINGFELDER, 1962 in FOISSNER (1993b: 366)
- Maryna socialis* GRUBER, 1879 in FOISSNER (1993b: 356)
- Maryna umbrellata* (GELEI, 1950) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 339) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 945)
- Marynidae* POCHE, 1913 in FOISSNER (1993b: 331) and FOISSNER (1994f: 239)
- Meseres corlissi* PETZ & FOISSNER, 1992 in FOISSNER (2005a: 217), FOISSNER, MÜLLER & WEISSE (2005: 201), KATZ, McMANUS, SNOEYENBOS-WEST, GRIFFIN, PIROG, COSTAS & FOISSNER (2005: 58), FOISSNER & PICHLER (2006: 339), and FOISSNER, PICHLER, AL-RASHEID & WEISSE (2006: 323)
- Mesodinium acarus* STEIN, 1867 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 257) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 135)
- Mesodinium pulex* (CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859) STEIN, 1867 in FOISSNER (1994e: 15), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 260), FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 139), and STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 271)
- Metacinetia cuspidata* (KELLCOTT, 1885) MATTHES, 1988 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 488)
- Metacinetia mystacina* (EHRENBURG, 1831) BÜTSCHLI, 1889 in FOISSNER (1980: 110) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 481)
- Metacystidae* KAHL, 1926 in FOISSNER (1984: 16)
- Metacystis striata* STOKES, 1893 in FOISSNER (1984: 18)
- Metopus contortus* (QUENNERSTEDT, 1867) KAHL, 1932 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 889)
- Metopus es* (MUELLER, 1776) LAUTERBORN, 1916 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 400)
- Metopus fuscus* KAHL, 1927 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 400)
- Metopus gibbus* KAHL, 1927 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 875)
- Metopus hasei* SONDHEIM, 1929 in FOISSNER (1981: 32) and FOISSNER & AGATHA (1999: 175)
- Metopus inversus* (JANKOWSKI, 1964) FOISSNER & AGATHA, 1999 in FOISSNER & AGATHA (1999: 177)
- Metopus minor* KAHL, 1927 in FOISSNER (1980d: 79) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 882)
- Metopus ovalis* KAHL, 1927 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 401) and FOISSNER (1998: 222)



- Metopus palaeformis* KAHL, 1927 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 885)
- Metopus rectus* KAHL, 1930–35 in FOISSNER (1980d: 80)
- Metopus spinosus* KAHL, 1927 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 401)
- Metopus* spp. sensu lato in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 400) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 134)
- Metopus striatus* McMURRICH, 1884 in FOISSNER (1980d: 80)
- Metopus tortus* KAHL, 1927 in FOISSNER (1980d: 81)
- Microdiaphanosoma* WENZEL, 1953 in FOISSNER (1993b: 714) and FOISSNER (1994f: 252)
- Microdiaphanosoma arcuatum* (GRANDORI & GRANDORI, 1934) WENZEL, 1953 in FOISSNER (1981: 30) and FOISSNER (1993b: 714)
- Microthoracidea* WRZESNIOWSKI, 1870 in FOISSNER (1985: 49)
- Microthoracina* JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER (1985: 47)
- Microthorax* ENGELMANN, 1862 in FOISSNER (1985: 34)
- Microthorax pusillus* ENGELMANN, 1862 in FOISSNER (1979: 30), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 478), and LEITNER & FOISSNER (1997a: 350)
- Microthorax simulans* (KAHL, 1926) in FOISSNER (1985: 36)
- Mobilina* KAHL, 1930–35 in FOISSNER (1977: 377)
- Moneuplotes crassus* (DUJARDIN, 1841) in BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Moneuplotes minuta* (YOCUM, 1930) in BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Moneuplotes vannus* (MÜLLER, 1786) in BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Monilicaryon monilatus* (STOKES, 1886) JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 199) and FOISSNER (1997a: 197)
- Monodinium balbianii* FABRE-DOMERGUE, 1888 in FOISSNER (1979a: 122) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 235)
- Monodinium chlorelligerum* KRAINER, 1995 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 198)
- Monodinium perrieri* DELPHY, 1925 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 202)
- Mucophrya pelagica* GAJEVSKAJA, 1928 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 723)
- Mucotrichidium hospes* (EHRENBERG, 1831) FOISSNER, OLEK-SIV & MÜLLER, 1990 in FOISSNER, OLEK-SIV & MÜLLER (1990: 198)
- Mycterothrix* LAUTERBORN, 1898 in FOISSNER (1993b: 369) and FOISSNER (1994f: 239)
- Mycterothrix erlangeri* (LAUTERBORN, 1898) LAUTERBORN, 1898 in FOISSNER (1993b: 373)
- Mycterothrix tuamotuensis* (BALBIANI, 1887) LAUTERBORN, 1898 in FOISSNER (1993b: 370)
- Mykophagophrys terricola* (FOISSNER, 1985) FOISSNER, 1995 in FOISSNER (1995: 76) and SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER (1999: 577)
- Myriokaryon* JANKOWSKI, 1973 in FOISSNER (2003c: 114)
- Myriokaryon lieberkuehnii* (BÜTSCHLI, 1889) JANKOWSKI, 1973 in FOISSNER (2003c: 114)
- Nassula* EHRENBERG, 1834 in FOISSNER (1987c: 222) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 411)
- Nassula exigua* KAHL, 1931 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 422)
- Nassula longinassa* FOISSNER, 1980 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 414)
- Nassula minima* (?) MINKEWITSCH, 1899 in FOISSNER (1979e: 201)
- Nassula ornata* EHRENBERG, 1833 in FOISSNER (1974: 14), FOISSNER (1979e: 201), FOISSNER (1989: 186), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 436)
- Nassula parva* KAHL, 1928 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 417)
- Nassula picta* GREEFF, 1888 in FOISSNER (1979e: 203), FOISSNER (1989: 195), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 445)
- Nassula rotunda* GELEI, 1950 in FOISSNER (1979e: 205)
- Nassula vernalis* GELEI & SZABADOS, 1950 in FOISSNER (1989: 194)
- Nassulida* JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 415)
- Nassulidae* FROMENTEL, 1874 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 409) and FOISSNER (1996f: 141; as nasulids)
- Nassulopsis elegans* (EHRENBERG, 1833) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 430)
- Natantina* JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER (1977: 377)
- Naxella* FRYD-VERSAVEL, IFTODE & DEROUX, 1980 in FOISSNER (1987c: 222) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 412)
- Nebela (Apodera) vas* (CERTES, 1889) in YEATES & FOISSNER (1995: 2; testate amoeba)
- Nebela parvula* CASH & HOPKINSON, 1909 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 166; testate amoeba)
- Nebela tinctoria* (LEIDY, 1879) AWERINTZEW, 1906 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 166; testate amoeba)
- Nebela tubulata* BROWN, 1910 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 7; testate amoeba)
- Neobryophyllum paucistriatum* (FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002) FOISSNER & LEI, 2004 in FOISSNER & LEI (2004: 167)
- Neobryophyllum penardi* (KAHL, 1931) FOISSNER & LEI, 2004 in FOISSNER & LEI (2004: 162)
- Nivaliella* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 413) and FOISSNER (1994f: 241)
- Nivaliella plana* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 413) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 954)
- Notohymena* BLATTERER & FOISSNER, 1988 in BERGER & FOISSNER (1997: 146)
- Notohymena australis* (FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990) BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER & GSCHWIND (1998: 53)
- Notoxoma* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 251)
- Obertrumia* FOISSNER & ADAM, 1981 in FOISSNER (1987c: 222) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 412)

- Obertrumia aurea* (EHRENBERG, 1833) FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1994e: 16), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 451), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 700)
- Obertrumia georgiana* (DRAGESCO, 1972) FOISSNER & ADAM, 1981 in FOISSNER & ADAM (1981: 308)
- Odontochlamys CERTES*, 1891 in FOISSNER (1988a: 34) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 389)
- Odontochlamys alpestris* FOISSNER, 1981 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 52), BLATTERER & FOISSNER (1992: 106), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 389)
- Odontochlamys convexa* (KAHL, 1931) BLATTERER & FOISSNER, 1992 in BLATTERER & FOISSNER (1992: 106)
- Odontochlamys gouraudi* CERTES, 1891 in FOISSNER (1988a: 34)
- Odontochlamys wisconsinensis* (KAHL, 1931) PETZ & FOISSNER, 1997 in PETZ & FOISSNER (1997: 315)
- Odontostomatida* SAWAYA, 1940 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 435)
- Oligotrichea* BÜTSCHLI, 1887 in PETZ & FOISSNER (1992: 174)
- Oligotrichida* BÜTSCHLI, 1887 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 131) and FOISSNER (1996f: 122; as oligotrichs)
- Onychodromopsis* STOKES, 1887 in PETZ & FOISSNER (1996: 264) and BERGER & FOISSNER (1997: 146)
- Onychodromopsis flexilis* STOKES, 1887 in PETZ & FOISSNER (1996: 264), FOISSNER, YEO MOON-VAN DER STAAY, VAN DER STAAY, HACKSTEIN, KRAUTGARTNER & BERGER (2004: 273), and SCHMIDT, BERNHARD, SCHLEGEL & FOISSNER (2007: 203)
- Onychodromus grandis* STEIN, 1859 in FOISSNER & GSCHWIND (1998: 68) and BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Opercularia* STEIN, 1854 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504)
- Opercularia arboricolum* (BIEGEL, 1954) FOISSNER, 1981 in FOISSNER (1981: 34)
- Opercularia articulata* GOLDFUSS, 1820 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 505), FOISSNER (1979d: 548), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 172)
- Opercularia asymmetrica* (BICZOK, 1956) AESCHT & FOISSNER, 1992 in AESCHT & FOISSNER (1992: 232)
- Opercularia coarctata* (CLAPARÈDE & LACHMANN, 1858) ROUX, 1901 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 168)
- Opercularia nutans* (EHRENBERG, 1831) STEIN, 1854 in FOISSNER (1974: 24), FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 176)
- Ophrydium crassicaule* PENARD, 1922 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 242)
- Ophrydium eutrophicum* FOISSNER, 1979 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1984: 44), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 239), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 540)
- Ophrydium hyalinum* WRZESNIEWSKI, 1877 in FOISSNER (1989: 222)
- Ophrydium naumanni* PEJLER, 1962 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 551)
- Ophrydium sessile* KENT, 1882 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 244)
- Ophrydium versatile* (MUELLER, 1786) EHRENBERG, 1830 in FOISSNER (1979d: 555), FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1984: 46), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 232), FOISSNER (1994e: 20), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 543)
- Ophryoglena* spp. in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 110)
- Ophryoglenina* CANELLA & ROCCHI-CANELLA, 1964 in GANNER, FOISSNER & ADAM (1988: 10)
- Opisthodon niemeccense* STEIN, 1859 in FOISSNER (1984a: 205)
- Opisthonetca FAURÉ-FREMIET*, 1906 in FOISSNER (1975: 405)
- Opisthonetca bivacuolata* (FOISSNER, 1977) in FOISSNER (1977: 372)
- Opisthonetca henneguyi* FAURE-FREMIET, 1906 in FOISSNER (1975: 406), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 299), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 467)
- Opisthonetca patula* (FOISSNER, 1975) in FOISSNER (1977: 372) and AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 262)
- Opisthostomatella* CORLISS, 1960 in FOISSNER (1993b: 382) and FOISSNER (1994f: 239)
- Opisthostomatella bengalense* (GHOSH, 1928) CORLISS, 1960 in FOISSNER (1993b: 382)
- Orthoamphisiella breviseries* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER, YEO MOON-VAN DER STAAY, VAN DER STAAY, HACKSTEIN, KRAUTGARTNER & BERGER (2004: 273)
- Orthoamphisiella stramenticola* EIGNER & FOISSNER, 1991 in EIGNER & FOISSNER (1993: 340)
- Orthokreyella* FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1993b: 725) and FOISSNER (1994f: 252)
- Orthokreyella schiffmanni* FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1993b: 725)
- Ovalorhabdos sapropelicus* FOISSNER, 1984 in FOISSNER & GSCHWIND (1998: 27)
- Oxytricha* BORY DE SAINT-VINCENT in LAMOUROUX, BORY DE SAINT-VINCENT & DESLONGCHAMPS, 1824 in BERGER & FOISSNER (1997: 146)
- Oxytricha buitkampii* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986 in FOISSNER (1987c: 230)
- Oxytricha chlorelligera* KAHL, 1932 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 277)
- Oxytricha elegans* in SCHMIDT, BERNHARD, SCHLEGEL & FOISSNER (2007: 203)
- Oxytricha fallax* STEIN, 1859 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974: 61), FOISSNER (1979a: 131), and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 279)
- Oxytricha ferruginea* STEIN, 1859 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 283)
- Oxytricha gigantea* HORVÁTH, 1933 in BERGER & FOISSNER (1988: 66)
- Oxytricha granulifera* in SCHMIDT, BERNHARD, SCHLEGEL & FOISSNER (2007: 203) and FOISSNER, MÜLLER & AGATHA (2007: 306)
- Oxytricha haematoplasma* BLATTERER & FOISSNER, 1990 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 287)

- Oxytricha hymenostoma* STOKES, 1887 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 289)
- Oxytricha lanceolata* SHIBUYA, 1930 in BERGER & FOISSNER (1987: 219), BERGER & FOISSNER (1989a: 39), FOISSNER (1996a: 116), and SCHMIDT, BERNHARD, SCHLEGEL & FOISSNER (2007: 203)
- Oxytricha longa* GELEI & SZABADOS, 1950 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 745)
- Oxytricha longigranulosa* BERGER & FOISSNER, 1989 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 65) and SCHMIDT, BERNHARD, SCHLEGEL & FOISSNER (2007: 203)
- Oxytricha muscorum* (KAHL, 1930–35) in FOISSNER (1980d: 110)
- Oxytricha opisthomuscorum* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in PETZ & FOISSNER (1997: 318)
- Oxytricha proximata* (?) in FOISSNER & AL-RASHEID (2007: 219)
- Oxytricha saprobia* KAHL, 1932 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 292)
- Oxytricha setigera* STOKES, 1891 in FOISSNER (1982: 83), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 294), and FOISSNER & GSCHWIND (1998: 45)
- Oxytricha similis* ENGELMANN, 1862 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 300)
- Oxytricha siseris* VUXANOVICI, 1963 in FOISSNER (1982: 85)
- Oxytrichidae EHRENBERG, 1838 in BERGER & FOISSNER (1997: 145)
- Oxytrichinae JANKOWSKI, 1979 in BERGER & FOISSNER (1997: 145)
- Parabryophrya* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 508) and FOISSNER (1994f: 251)
- Parabryophrya penardi* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1985a: 245) and FOISSNER (1993b: 508)
- Paracineta lauterborni* SONDHEIM, 1929 in FOISSNER (1995: 43)
- Paracolpidium truncatum* (STOKES, 1885) GANNER & FOISSNER, 1989 in GANNER & FOISSNER (1989: 205) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 56)
- Paracolpoda steinii* (MAUPAS, 1883) in FOISSNER (1980c: 412)
- Paracondylostoma* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 488) and FOISSNER (1994f: 244)
- Paracondylostoma cavistoma* (GELEI, 1954) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 490)
- Paracondylostoma setigerum* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 488)
- Paradileptus elephantinus* (SVEC, 1897) KAHL, 1931 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 203) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 221)
- Paraenchelys* FOISSNER, 1983 in FOISSNER (1984: 26)
- Parafurgasonia* FOISSNER & ADAM, 1981 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 458)
- Parafurgasonia protectissima* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1999 in FOISSNER (1999a: 348)
- Parafurgasonia sores* (PENARD, 1922) FOISSNER & ADAM, 1981 in FOISSNER & ADAM (1981: 304)
- Paragasternauta clatratus* (DEROUX, 1976) FOISSNER, 2001 in FOISSNER (2001: 83)
- Paragastrostyla* HEMBERGER, 1985 in EIGNER & FOISSNER (1994: 258) and PETZ & FOISSNER (1996: 277)
- Paraholosticha herbicola* in FOISSNER (1968: 364)
- Parakahliella macrostoma* (FOISSNER, 1982) BERGER, FOISSNER & ADAM, 1985 in BERGER, FOISSNER & ADAM (1985: 297)
- Paramastix* in FOISSNER & FOISSNER (2002: 1186)
- Paramecium aurelia*-Komplex in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 129) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 229)
- Paramecium bursaria* (EHRENBERG, 1831) FOCKE, 1836 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 140) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 235)
- Paramecium caudatum* EHRENBERG, 1833 in FOISSNER (1974: 17), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 112), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 231)
- Paramecium putrinum* CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 147) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 237)
- Paramecium trichium* STOKES in FOISSNER (1974: 18)
- Paraphysiella* FOISSNER, 1988 in EIGNER & FOISSNER (1994: 258) and PETZ & FOISSNER (1996: 277)
- Paraphysiella caudata* (HEMBERGER, 1985) FOISSNER, 1988 in EIGNER & FOISSNER (1994: 247)
- Parapodophrya soliformis* (LAUTERBORN, 1908) KAHL, 1931 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 476)
- Paraquadrula irregularis* (ARCHER, 1877) DEFLENDRE, 1932 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 9; testate amoeba)
- Paraspathidium fuscum* (KAHL, 1928) FJELD, 1955 in FOISSNER (1997d: 50)
- Parastylonychia* DRAGESCO, 1963 in BERGER & FOISSNER (1997: 149)
- Paraurostyla* BORROR, 1972 in FOISSNER (1982: 40)
- Paraurostyla viridis* (STEIN, 1859) BORROR, 1972 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 258)
- Paraurostyla weissei* (STEIN, 1859) BORROR, 1972 in WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM (1985b: 1), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 260), and BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMANN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Paraurotricha discolor* (KAHL, 1930–35) FOISSNER, 1983 in FOISSNER (1983b: 60)
- Parentocirrus hortualis* VOSS, 1997 in BLATTERER & FOISSNER (2003: 831)
- Paruroleptus* KAHL, 1932 in FOISSNER (1982: 61)
- Paruroleptus caudatus* (STOKES, 1886) in FOISSNER (1980d: 105)
- Paruroleptus gallina* (MÜLLER, 1786) FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER, 1990 in FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER (1990: 202)
- Paruroleptus lepisma* WENZEL, 1953 in BERGER & FOISSNER (1989a: 23)
- Paruroleptus muscorum* (KAHL, 1932) FOISSNER, 1982 in FOISSNER (1982: 61)
- Paruroleptus musculus* KAHL, 1932 in FOISSNER (1984: 109)
- Paruroleptus notabilis* FOISSNER, 1982 in BERGER & FOISSNER (1987: 206), BLATTERER & FOISSNER (1988: 51), and FOISSNER (1996a: 117)



- Parurosoma* GELEI, 1954 in BERGER & FOISSNER (1997: 148)
- Pattersoniella vitiphila* FOISSNER, 1987 in BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Pedohymena* FOISSNER, 1995 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 466)
- Pelagohalteria cirrifera* (KAHL, 1932) FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT, 1988 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 144) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 566)
- Pelagohalteria viridis* (FROMENTEL, 1876) FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT, 1988 in FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT (1988: 491) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 569)
- Pelagostrombidium fallax* (ZACHARIAS, 1895) KRAINER, 1991 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 585) and FOISSNER, MÜLLER & AGATHA (2007: 306)
- Pelagostrombidium mirabile* (PENARD, 1916) KRAINER, 1991 in FOISSNER (1994e: 26) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 590)
- Pelagotrichidium faurei* (TUFFRAU, 1972) JANKOWSKI, 1978 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 683)
- Pelagovasicola cinctum* (VOIGT, 1901) JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 213)
- Pelagovorticella mayeri* (FAURÉ-FREMIET, 1920) JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 480)
- Pelagovorticella natans* (FAURÉ-FREMIET, 1924) JANKOWSKI, 1985 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 482)
- Pelodinium reniforme* LAUTERBORN, 1908 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 437)
- Pelomyxa palustris* GREEFF, 1874 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 75; amoeba)
- Peranema granuliferum* PENARD, 1890 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 95; flagellate)
- Peranema trichophorum* (EHRENBERG, 1830) STEIN, 1878 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 96; flagellate)
- Periholosticha lanceolata* HEMBERGER, 1985 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 582)
- Perisincirra* JANKOWSKI, 1978 in FOISSNER (1982: 87)
- Peritrichia* STEIN, 1859 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 47) and FOISSNER (1996f: 133; as peritrichs)
- Phacus* sp. in FOISSNER (1974: 15; flagellate)
- Phascolodon vorticella* STEIN, 1859 in FOISSNER (1979b: 558), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 98), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 693)
- Phialina* BORY DE ST. VINCENT in FOISSNER (1983b: 79)
- Phialina* spp. in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 171)
- Phialina vermicularis* (MÜLLER-EHRENBERG, 1831) in FOISSNER (1983b: 80)
- Phialina vertens* (STOKES, 1885) in FOISSNER (1983b: 81)
- Phialinides muscicola* (KAHL, 1943) FOISSNER & WENZEL, 2004 in FOISSNER & WENZEL (2004: 63)
- Philasterides armatus* (KAHL, 1927) KAH, 1931 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 224)
- Phryganella acropodia* (HERTWIG & LESSER, 1874) HOPKINSON, 1909 in CASH & HOPKINSON, 1909 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 179; testate amoeba)
- Placus luciae* (KAHL, 1926) KAH, 1930 in FOISSNER (1972: 83), FOISSNER (1974: 13), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 376)
- Plagiocampa* in FOISSNER (1978e: 388)
- Plagiocampa ovata* GELEI, 1954 in FOISSNER (2000b: 270) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 545)
- Plagiocampa rouxi* KAH, 1926 in FOISSNER (1978e: 382), FOISSNER (1984: 22), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 373)
- Plagiocampidae KAH, 1926 in FOISSNER (1984: 22)
- Plagiopyla nasuta* STEIN, 1860 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 266) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 173)
- Plagiopyxis declivis* BONNET & THOMAS, 1955 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 169; testate amoeba)
- Plagiotoma lumbrici* (SCHRANK, 1803) DUJARDIN, 1841 in FOISSNER (1987c: 230)
- Platycola decumbens* (EHRENBERG, 1830) KENT, 1882 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 259)
- Platynematum* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994 in FOISSNER (1997a: 222)
- Platynematum sociale* (PENARD, 1922) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 256) and FOISSNER (1997a: 223)
- Platyophrya* KAH, 1926 in FOISSNER (1978d: 219), FOISSNER (1993b: 560), and FOISSNER (1994f: 244)
- Platyophrya armata* KAH, 1926 in FOISSNER (1993b: 579)
- Platyophrya binucleata* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 577)
- Platyophrya citrina* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 571)
- Platyophrya dubia* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 573)
- Platyophrya hyalina* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 573)
- Platyophrya macrostoma* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 570)
- Platyophrya procera* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1980c: 403)
- Platyophrya similis* (FOISSNER, 1980) FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 589)
- Platyophrya sphagni* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 574) and FOISSNER & KREUTZ (1996: 746)
- Platyophrya spumacola* KAH, 1927 in FOISSNER (1974: 13), FOISSNER (1985a: 247), FOISSNER (1993b: 580), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 959)
- Platyophrya vorax* KAH, 1926 in FOISSNER (1978d: 219), FOISSNER (1980a: 36), FOISSNER (1980c: 405), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 419), FOISSNER (1993b: 563), and LYNN, WRIGHT, SCHLEGEL & FOISSNER (1999: 606)
- Platyophryidae PUYTORAC, PEREZ-PANIAGUA & PEREZ-SILVA, 1979 in FOISSNER (1993b: 557) and FOISSNER (1994f: 245)



- Platyophryides* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 598), FOISSNER (1994f: 244), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 977)
- Platyophryides dragescoi* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 603)
- Platyophryides latus* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 598) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 977)
- Pleurofragma* JANKOWSKI, 1976 in FOISSNER (1987c: 221)
- Pleuronema coronatum* KENT, 1881 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 278) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 246)
- Pleuronema crassum* DUJARDIN, 1841 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 285)
- Pleuroplites australis* FOISSNER, 1988 in FOISSNER (2000b: 261)
- Pleurostomatida* SCHEWIAKOFF, 1896 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 230), FOISSNER & LEIPE (1995: 488), and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 273)
- Pleurotricha* STEIN, 1859 in BERGER & FOISSNER (1997: 149)
- Pleurotricha grandis* STEIN, 1859 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 275)
- Pleurotricha lanceolata* (EHRENBERG) in FOISSNER & AL-RASHEID (2006: 2)
- Podophrya fixa* (MUELLER, 1786) EHRENBERG, 1833 in FOISSNER (1974: 15) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 465)
- Podophrya halophila* KAHL, 1934 in BLATTERER & FOISSNER (1988: 26), FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 400), and FOISSNER (2004: 380)
- Podophrya libera* PERTY in FOISSNER (1974: 15)
- Podophrya maupasii* BUETSCHLI, 1889 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 471)
- Podophrya stylonychia* (KENT, 1880–81) in FOISSNER (1980: 105)
- Podophrya tristriata* FOISSNER et al., 2002 in FOISSNER & AL-RASHEID (2007: 219)
- Prodiscophrya collini* (ROOT, 1914) KORMOS, 1935 in AESCHT & FOISSNER (1992: 238) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 459)
- Prorodon* EHRENBERG, 1833 in FOISSNER (1983b: 53), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 316), and FOISSNER (1997a: 206)
- Prorodon ellipticus* (KAHL, 1930) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 344)
- Prorodon niveus* EHRENBERG, 1833 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 346)
- Prorodon ovum* (EHRENBERG, 1831) in FOISSNER (1983b: 54) and AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 244)
- Prorodon teres* EHRENBERG, 1838 in FOISSNER (1972b: 353), FOISSNER (1974: 13), and FOISSNER (1983b: 57)
- Prostomatida* SCHEWIAKOFF, 1896 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 315) and FOISSNER (1996f: 142; as prostomatids)
- Protocyclidium* ALEKPEROV, 1993 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 524)
- Protospathidium* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979 in FOISSNER (1984: 66) and FOISSNER & XU (2007: 93)
- Protospathidium bonneti* (BUIKAMP, 1977) FOISSNER, 1981 in FOISSNER (1981c: 271)
- Protospathidium muscicola* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979 in FOISSNER & XU (2007: 119)
- Protospathidium namibicola* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 105)
- Protospathidium serpens* (KAHL, 1930) FOISSNER, 1981 in BERGER, FOISSNER & ADAM (1984: 355), FOISSNER (1996a: 106), PETZ & FOISSNER (1997: 308), XU & FOISSNER (2004: 605), XU & FOISSNER (2005: 298), and FOISSNER & XU (2007: 130)
- Protospathidium terricola* FOISSNER, 1998 in PETZ & FOISSNER (1997: 310) and FOISSNER & XU (2007: 93)
- Protospathidium vermiculus* (KAHL, 1926) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 99)
- Protospathidium vermiforme* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002 in FOISSNER & XU (2007: 116)
- Prototrachelocerca caudata* (DRAGESCO & RAIKOV, 1966) FOISSNER, 1996 in FOISSNER (1996c: 345)
- Prototrachelocerca fasciolata* (SAUERBREY, 1928) FOISSNER, 1996 in FOISSNER (1996c: 337)
- Pseudoamphileptus macrostoma* (CHEN, 1955) FOISSNER, 1983 in FOISSNER (1983a: 405)
- Pseudobalanion planctonicum* FOISSNER et al. (1990) in FOISSNER (1994e: 16)
- Pseudoblepharisma tenue* (KAHL, 1926) KAHL, 1927 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 388)
- Pseudocarchesium claudicans* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1989 in FOISSNER (1989: 215)
- Pseudocarchesium erlangensis* (NENNINGER, 1948) in FOISSNER (1979d: 532) and FOISSNER (1996e: 61)
- Pseudochilodonopsis* FOISSNER, 1979 in FOISSNER (1987c: 221) and FOISSNER (1988a: 38)
- Pseudochilodonopsis algivora* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1979a in FOISSNER (1979a: 125), FOISSNER (1988a: 41), and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 62)
- Pseudochilodonopsis caudata* (PERTY, 1852) BLATTERER & FOISSNER, 1990 in BLATTERER & FOISSNER (1990: 100)
- Pseudochilodonopsis fluvialilis* FOISSNER, 1988 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 67) and AESCHT & FOISSNER (1992: 232)
- Pseudochilodonopsis mutabilis* FOISSNER, 1981 in FOISSNER (1988a: 43) and PETZ & FOISSNER (1997: 318)
- Pseudochilodonopsis piscatoris* (BLOCHMANN, 1895) FOISSNER, 1979a in FOISSNER (1979a: 126) and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 73)
- Pseudochilodonopsis polyvacuolata* FOISSNER & DIDIER, 1981 in FOISSNER (1997a: 212)
- Pseudochlamydonella* BUIKAMP, SONG WEIBO & WILBERT, 1989 in FOISSNER (1993b: 661) and FOISSNER (1994f: 249)
- Pseudochlamydonella rheophila* BUIKAMP, SONG & WILBERT, 1989 in FOISSNER (1993b: 664) and FOISSNER (1997a: 233)
- Pseudochlamydonellidae* BUIKAMP, SONG WEIBO & WILBERT, 1989 in FOISSNER (1993b: 659) and FOISSNER (1994f: 249)
- Pseudochlamydonellopsis plurivacuolata* in LYNN & FOISSNER (1994: 423)

- Pseudocohnilembus caeci* (POWERS, 1935) FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1985b: 362)
- Pseudocohnilembus marinus* THOMPSON, 1966 in FOISSNER & WILBERT (1981: 291)
- Pseudocohnilembus pusillus* (QUENNERSTEDT, 1869) FOISSNER & WILBERT, 1981 in FOISSNER & WILBERT (1981: 295), AESCHT & FOISSNER (1992: 225), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 271)
- Pseudocohnilembus putrinus* (KAHL, 1928) FOISSNER & WILBERT, 1981 in FOISSNER & WILBERT (1981: 292)
- Pseudocryptolophosis* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 552)
- Pseudocryptolophosis alpestris* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 552) in FOISSNER (1994f: 245)
- Pseudodiffugia fascicularis* PENARD, 1902 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 180; testate amoeba)
- Pseudoglaucoma WENZEL*, 1953 in FOISSNER (1993b: 418) and FOISSNER (1994f: 241)
- Pseudoglaucoma digitatum* BHATIA, 1936 in FOISSNER (1993b: 419)
- Pseudoglaucoma muscorum* (KAHL, 1931) WENZEL, 1953 in FOISSNER (1993b: 418)
- Pseudohaplocaulus infravacuolatus* FOISSNER & BROZEK, 1996 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 501)
- Pseudoholophrya terricola* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 94)
- Pseudoholophryidae* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 93)
- Pseudokeronopsis rubra* (EHRENBERG, 1838) in FOISSNER (1984: 111) and FOISSNER & AL-RASHEID (2006: 2)
- Pseudokreyella* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 729) and FOISSNER (1994f: 255)
- Pseudokreyella terricola* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 729)
- Pseudomicrothoracidae* JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER (1985: 49)
- Pseudomicrothorax agilis* MERMOD, 1914 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 466)
- Pseudoplatyophrya* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 404) and FOISSNER (1994f: 240)
- Pseudoplatyophrya nana* (KAHL, 1926) FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1980c: 395), PUYTORAC, DIDIER, DETCHEVA & FOISSNER (1983: 423), FOISSNER & DIDIER (1983: 103), LYNN, WRIGHT, SCHLEGEL & FOISSNER (1999: 606), FOISSNER (1993b: 406), and SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER (1999: 577)
- Pseudoplatyophrya saltans* FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1993b: 413)
- Pseudoplatyophrya terricola* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 410)
- Pseudoprorodon* BLOCHMANN, 1895 in FOISSNER (1987c: 221)
- Pseudostrombidium* HORVATH, 1933 in BERGER & FOISSNER (1997: 148)
- Pseudostrombidium planctonicum* HORVÁTH, 1933 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 685)
- Pseudouroleptus* HEMBERGER, 1985 in EIGNER & FOISSNER (1994: 260) and PETZ & FOISSNER (1996: 277)
- Pseudouroleptus caudatus* HEMBERGER, 1985 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 649)
- Pseudourostyla franzi* in SCHMIDT, BERNHARD, SCHLEGEL & FOISSNER (2007: 203)
- Pseudovorticella chlamydophora* (PENARD, 1922) JANKOWSKI, 1976 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 125)
- Pseudovorticella elongata* (FROMENTEL, 1876) LEITNER & FOISSNER, 1997 in LEITNER & FOISSNER (1997: 21)
- Pseudovorticella margaritata* f. *chlorelligera* KAHL, 1930–35 in FOISSNER (1974: 23) and FOISSNER & SCHIFFMANN (1975: 420)
- Pseudovorticella monilata* (TATEM, 1870) FOISSNER & SCHIFFMANN, 1974 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 498), FOISSNER (1979d: 533), and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 130)
- Pseudovorticella mutans* (PENARD, 1922) FOISSNER, 1979 in FOISSNER (1979d: 534)
- Pseudovorticella sphagni* FOISSNER & SCHIFFMANN, 1974 in FOISSNER (1979d: 536) and FOISSNER (1995: 50)
- Psilotricha succisa* (MÜLLER, 1786) FOISSNER, 1983 in FOISSNER (1983: 482)
- Puytoraciella NJINE*, 1979 in FOISSNER (1993b: 516) and FOISSNER (1994f: 251)
- Puytoraciella dibryophryis* NJINE, 1979 in FOISSNER (1993b: 516)
- Pyxicola carteri* KENT, 1882 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 270)
- Remanella* FOISSNER, 1996 in FOISSNER (1996: 325)
- Remanella multinucleata* (KAHL, 1933) FOISSNER, 1996 in FOISSNER (1996b: 237)
- Reticulowoodruffia* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 248)
- Reticulowoodruffia terricola* FOISSNER, 1993 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 1015)
- Reticulowoodruffiidae* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 248)
- Rhabdoaskenasia minima* KRAINER & FOISSNER, 1990 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 161)
- Rhabdostyla inclinans* (MUELLER, 1773) ROUX, 1901 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 246)
- Rhinakis* DEROUX, 1994 in FOISSNER (1987c: 222) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 412)
- Rhinothrix* FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER & XU (2007: 374)
- Rhinothrix antennata* (KAHL, 1926) FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER & XU (2007: 383)
- Rhinothrix barbatula* (PENARD, 1922) FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER & XU (2007: 384)
- Rhinothrix porculus* (PENARD, 1922) FOISSNER, XU & KREUTZ, 2005 in FOISSNER, XU & KREUTZ (2005: 363) and FOISSNER & XU (2007: 374)
- Rhodospirillum* spp. in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 39; bacteria)
- Rhynchodids* in FOISSNER (1996f: 141)
- Rhyposophrya* KAHL, 1933 in FOISSNER (1993b: 646) and FOISSNER (1994f: 248)
- Rhyposophrya aplanata* KAHL, 1933 in FOISSNER (1993b: 646)
- Rigichostoma* VUXANOVICI, 1963 in FOISSNER (1993b: 419) and FOISSNER (1994f: 241)

- Righostoma membranatum* VUXANOVICI, 1963 in FOISSNER (1993b: 420)
- Rimostrombidium brachykinetum* KRAINER, 1995 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 606)
- Rimostrombidium humile* (PENARD, 1922) PETZ & FOISSNER, 1992 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 611)
- Rimostrombidium hyalinum* (MIRABDULLAEV, 1985) PETZ & FOISSNER, 1992 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 609)
- Rimostrombidium lacustris* (FOISSNER, SKOGSTAD & PRATT, 1988) PETZ & FOISSNER, 1992 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 596)
- Rimostrombidium velox* (FAURÉ-FREMIET, 1924) JANKOWSKI, 1978 in FOISSNER (1994e: 26) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 604)
- Rostrophrya* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 248)
- Rostrophrya camerounensis* (NJINE, 1979) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1997a: 234)
- Rostrophrya regis* (NJINE, 1979) FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993b: 623)
- Rostrophryides* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 613) and FOISSNER (1994f: 248)
- Rostrophryides africana* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 615) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 999)
- Rostrophryides australis* BLATTERER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1993b: 615)
- Sagittaria* GRANDORI & GRANDORI, 1934 in FOISSNER (1993b: 647) and FOISSNER (1994f: 248)
- Sagittaria australis* POMP & WILBERT, 1988 in FOISSNER (1993b: 652)
- Sagittaria hyalina* FOISSNER, CZAPIK & WIACKOWSKI, 1981 in FOISSNER (1987b: 244) and FOISSNER (1993b: 649)
- Sagittaria polygonalis* GRANDORI & GRANDORI, 1934 in FOISSNER (1993b: 647)
- Sagittariidae* GRANDORI & GRANDORI, 1935 in FOISSNER (1993b: 646) and FOISSNER (1994f: 248)
- Saprodinium dentatum* (LAUTERBORN, 1901) LAUTERBORN, 1908 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 446)
- Saprodinium putrinium* LACKEY, 1925 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 446)
- Saprodinium* spp. in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 446)
- Sathrophilus hovasseyi* GROLIÈRE, 1974/75 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982a: 451)
- Sathrophilus muscorum* (KAHL, 1931) CORLISS, 1960 in FOISSNER, ADAM & FOISSNER (1982a: 455) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 259)
- Saudithrix terricola* FOISSNER, AL-RASHEID & BERGER in BERGER, AL-RASHEID & FOISSNER (2006) in FOISSNER & AL-RASHEID (2006: 2)
- Schoenbornia humicola* in SCHÖNBORN, PETZ, WANNER & FOISSNER (1987: 317; testate amoeba)
- Schoenbornia viscidula* SCHÖNBORN, 1964 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 180; testate amoeba)
- Scuticociliates in FOISSNER (1996f: 132)
- Scutiglypha aspera* (PENARD, 1891) FOISSNER & SCHILLER, 2001 in FOISSNER & SCHILLER (2001: 176; testate amoeba)
- Scutiglypha crenulata* (WAILES, 1912) FOISSNER & SCHILLER, 2001 in FOISSNER & SCHILLER (2001: 168; testate amoeba)
- Scutiglypha scutigera* (PENARD, 1911) FOISSNER & SCHILLER, 2001 in FOISSNER & SCHILLER (2001: 173; testate amoeba)
- Scyphidia physarum* LACHMANN, 1856 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1979: 89)
- Scyphidia rugosa* DUJARDIN, 1841 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 249)
- Semiplatyophrya* WILBERT & KAHAN, 1986 in FOISSNER (1993b: 656) and FOISSNER (1994f: 249)
- Semiplatyophrya foissneri* WILBERT & KAHAN, 1986 in FOISSNER (1993b: 656)
- Sessilina KAHL, 1930–35 in FOISSNER (1977: 377)
- Siroloxyphyllum utriculariae* (PENARD, 1922) FOISSNER & LEIPE, 1995 in FOISSNER & LEIPE (1995: 477)
- Sorogena* BRADBURY & OLIVE, 1980 in FOISSNER (1993b: 495) and FOISSNER (1994f: 249)
- Sorogena stoianovitchae* BRADBURY & OLIVE, 1980 in BARDELE, FOISSNER & BLANTON (1991: 7) and FOISSNER (1993b: 495)
- Sorogenida* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 491) and FOISSNER (1994f: 249)
- Sorogenidae* BRADBURY & OLIVE, 1980 in FOISSNER (1993b: 491) and FOISSNER (1994f: 249)
- Spathidiina* JANKOWSKI, 1980 in FOISSNER & FOISSNER (1988: 230)
- Spathidioides* KAHL, 1926 in FOISSNER & XU (2007: 325)
- Spathidioides euglenivora* (KAHL, 1930) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 328)
- Spathidioides hyalina* KAHL, 1926 in FOISSNER & XU (2007: 326)
- Spathidioides rigida* (KAHL, 1930) FOISSNER & XU, 2007 in FOISSNER & XU (2007: 327)
- Spathidium* DUJARDIN, 1841 in FOISSNER (1984: 70)
- Spathidium anguilla* VUXANOVICI, 1962 in FOISSNER (1984: 71) and AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 246)
- Spathidium claviforme* KAHL, 1930 in FOISSNER (1987a: 228)
- Spathidium deforme* KAHL, 1928 in LEITNER & FOISSNER (1997a: 358)
- Spathidium extensum* KAHL, 1933 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 270)
- Spathidium faurefremietii* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1993d: 151)
- Spathidium lagyniforme* KAHL, 1930 in FOISSNER (1984: 74)
- Spathidium longicaudatum* BUITKAMP & WILBERT, 1974 in FOISSNER (1981a: 275)
- Spathidium muscicola* KAHL, 1930 in FOISSNER (1981a: 277) and BERGER, FOISSNER & ADAM (1984: 358)
- Spathidium muscorum* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1979 in FOISSNER (1981a: 279) and BERGER, FOISSNER & ADAM (1983: 532)
- Spathidium piliforme* KAHL, 1930 in FOISSNER & DIDIER (1981: 257)
- Spathidium polymorphum* WENZEL, 1955 in FOISSNER (1980: 101)
- Spathidium procerum* KAHL, 1930 in FOISSNER (1984: 71)



- Spathidium puteolagri* BAUMEISTER in KAHL, 1930 in FOISSNER (1980: 102)
- Spathidium rusticanum* FOISSNER, 1981 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 251)
- Spathidium seppelti* PETZ & FOISSNER, 1997 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 228)
- Spathidium sensu lato* in FOISSNER (1984: 66) in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 226)
- Spathidium spathula* (MÜLLER, 1786) in FOISSNER (1981a: 277) and FOISSNER (1984: 70)
- Spathidium stammeri* WENZEL, 1959 in STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 271)
- Spathidium vermiculus* KAHL, 1926 in FOISSNER (1980: 104)
- Sphaerophrya magna* MAUPAS, 1881 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 473)
- Sphaerotilus natans* KÜTZING, 1833 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 47; bacterium)
- Spiretella plancticola* (GELEI, 1933) BORROR, 1972 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 688)
- Spirochona gemmipara* STEIN in FOISSNER (1974: 14)
- Spironema* KLEBS, 1893 in FOISSNER & FOISSNER (1993: 423) and FOISSNER & FOISSNER (2002: 1186; flagellate)
- Spironema multiciliatum* KLEBS, 1893 in FOISSNER & FOISSNER (1993: 424; flagellate)
- Spironemidae* DOFLEIN, 1916 in FOISSNER, BLATTERER & FOISSNER (1988: 380) and FOISSNER & FOISSNER (1993: 422; flagellate)
- Spirostomidae* STEIN in FOISSNER (1980d: 73)
- Spirostomum ambiguum* (MÜLLER, 1786) EHRENBURG, 1835 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 317) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 139)
- Spirostomum caudatum* (MUELLER, 1786) DELPHY, 1939 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 324)
- Spirostomum minus* ROUX, 1901 in AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 257), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 327), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 141)
- Spirostomum teres* CLAPARÈDE & LACHMANN, 1858 in AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 257), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 332), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 143)
- Spirostomum virens* EHRENBURG, 1838 in FOISSNER (1987c: 227)
- Spirozona* KAHL, 1926 in FOISSNER (1986a: 7)
- Spirozona caudata* KAHL, 1926 in FOISSNER, CZAPIK & WACKOWSKI (1981: 369)
- Spirozonidae* KAHL, 1926 in FOISSNER (1986a: 6)
- Spongomonas uvella* STEIN, 1878 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 112; flagellate)
- Stammeridium kahli* (WENZEL, 1953) in FOISSNER (1985: 44)
- Staurophrya elegans* ZACHARIAS, 1893 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 420) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 727)
- Stegochilum* SCHEWIAKOFF, 1892 in FOISSNER (1986a: 1)
- Stegochilum acutum* BÜRGER, 1908 in FOISSNER (1986a: 10)
- Stegochilum fusiforme* SCHEWIAKOFF, 1892 in FOISSNER (1986a: 9)
- Stegochilum ovale* GHOSH, 1921 in FOISSNER (1986a: 10)
- Stegochilum sphagnetorum* ŠRÁMEK-HUŠEK, 1954 in FOISSNER (1986a: 10)
- Steinia* DIESING, 1866 in FOISSNER (1982: 102), FOISSNER (1984: 115), FOISSNER (1987c: 221), FOISSNER (1989: 235), and BERGER & FOISSNER (1997: 150)
- Steinia candens* KAHL, 1932 in FOISSNER (1982: 105) and BERGER & FOISSNER (1987: 228)
- Steinia inquieta* (STOKES, 1887) in FOISSNER (1984: 115) and BERGER & FOISSNER (1987: 228)
- Steinia muscorum* KAHL, 1932 in FOISSNER (1982: 105) and BERGER & FOISSNER (1989a: 41)
- Steinia platystoma* (EHRENBURG, 1831) DIESING, 1866 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 336) and FOISSNER & AL-RASHEID (2006: 2)
- Steinia quadrinucleata* DRAGESCO & NJINÉ, 1971 in FOISSNER (1984: 118)
- Steinia sphagnicola* FOISSNER, 1989 in VOSS & FOISSNER (1996: 32), BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMERMANN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86), and FOISSNER, MÜLLER & AGATHA (2007: 306)
- Steinia tetracirrata* GELLERT, 1942 in BERGER & FOISSNER (1987: 225)
- Stentor* OKEN, 1815 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 338), FOISSNER & WÖFL (1994: 256), FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 662), and FOISSNER (2002: 561)
- Stentor acrobaticus* SILÉN, 1948 in FOISSNER & WÖFL (1994: 264)
- Stentor albus* FROMENTEL, 1876 in FOISSNER & WÖFL (1994: 264)
- Stentor amethystinus* LEIDY, 1880 in FOISSNER (1980d: 91), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 339), FOISSNER & WÖFL (1994: 264), FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 664), and SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)
- Stentor anceps* FROMENTEL, 1876 in FOISSNER & WÖFL (1994: 264)
- Stentor andreseni* NILSSON, 1986 in FOISSNER & WÖFL (1994: 265)
- Stentor araucanus* FOISSNER & WÖFL, 1994 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 671)
- Stentor attenuatus* MASKELL, 1887 in FOISSNER & WÖFL (1994: 266)
- Stentor aureus* EHRENBURG, 1835 in FOISSNER (1987c: 228)
- Stentor auricula* KENT, 1881 in FOISSNER & WÖFL (1994: 267)
- Stentor auriculatus* KAHL, 1932 in FOISSNER & WÖFL (1994: 267)
- Stentor baicalius* FOISSNER & WÖFL, 1994 in FOISSNER & WÖFL (1994: 267)
- Stentor barretti* BARRETT, 1870 in FOISSNER & WÖFL (1994: 267)
- Stentor castaneus* WRIGHT, 1859 in FOISSNER & WÖFL (1994: 267)
- Stentor caudatus* DRAGESCO, 1970 in FOISSNER & WÖFL (1994: 267)
- Stentor coeruleus* (PALLAS, 1766) EHRENBURG, 1831 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 357), FOISSNER & WÖFL (1994: 270), BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 145), and SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)

- Stentor conicum* VUXANOVICI, 1962 in FOISSNER & WÖFL (1994: 271)
- Stentor deformis* FROMENTEL, 1867 in FOISSNER & WÖFL (1994: 271)
- Stentor elegans* FROMENTEL, 1867 in FOISSNER & WÖFL (1994: 271)
- Stentor elongatus* MINKÉWITSCH, 1898 in FOISSNER & WÖFL (1994: 271)
- Stentor felici* VILLENEUVE-BRACHON, 1940 in FOISSNER & WÖFL (1994: 271)
- Stentor fimbriatus* FROMENTEL, 1876 in FOISSNER & WÖFL (1994: 271)
- Stentor fuliginosus* FORBES, 1891 in FOISSNER & WÖFL (1994: 272)
- Stentor fuscus* FROMENTEL, 1867 in FOISSNER & WÖFL (1994: 272)
- Stentor gallinulus* PENARD, 1922 in FOISSNER & WÖFL (1994: 273)
- Stentor globulator* STOKES, 1885 in FOISSNER & WÖFL (1994: 273)
- Stentor igneus* EHRENBURG, 1838 in FOISSNER (1980d: 93), FOISSNER (1987c: 228), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 346), and FOISSNER & WÖFL (1994: 273)
- Stentor igneus* var. *nigricans* JOHNSON, 1893 in FOISSNER & WÖFL (1994: 273)
- Stentor introversus* TARTAR, 1958 in FOISSNER & WÖFL (1994: 273)
- Stentor katashimai* KUMAZAWA, 1973 in FOISSNER & WÖFL (1994: 273)
- Stentor loricatus* BARY, 1950 in FOISSNER & WÖFL (1994: 273)
- Stentor magnus* KUMAZAWA, 1973 in FOISSNER & WÖFL (1994: 274)
- Stentor muelleri* EHRENBURG, 1831 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 363), FOISSNER & WÖFL (1994: 274), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 147)
- Stentor multiformis* (MÜLLER, 1786) EHRENBURG, 1838 in FOISSNER & WÖFL (1994: 274), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 351)
- Stentor multimicronucleatus* DRAGESCO, 1970 in FOISSNER & WÖFL (1994: 274)
- Stentor nanus* FROMENTEL, 1867 in FOISSNER & WÖFL (1994: 274)
- Stentor niger* (MUELLER, 1773) EHRENBURG, 1831 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 355), FOISSNER (1994e: 29), and FOISSNER & WÖFL (1994: 274)
- Stentor oligonucleatus* SOKOLOFF, 1930 in FOISSNER & WÖFL (1994: 275)
- Stentor pediculatus* FROMENTEL, 1867 in FOISSNER & WÖFL (1994: 275)
- Stentor polymorphus* (MÜLLER, 1773) EHRENBURG, 1830 in FOISSNER (1987c: 228), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 368), FOISSNER & WÖFL (1994: 275), BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 149), and SCHMIDT, FOISSNER, SCHLEGEL & BERNHARD (2007: 359)
- Stentor pyriformis* JOHNSON, 1893 in FOISSNER & WÖFL (1994: 275)
- Stentor roeselii* EHRENBURG, 1835 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 374), FOISSNER & WÖFL (1994: 275), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 151)
- Stentor roeseli* forma *stagnalis* JIROVEC et al., 1953 in FOISSNER & WÖFL (1994: 276)
- Stentor roseus* FROMENTEL, 1867 in FOISSNER & WÖFL (1994: 276)
- Stentor ruber* BARY, 1950 in FOISSNER & WÖFL (1994: 276)
- Stentor sphaericus* VUXANOVICI, 1961 in FOISSNER & WÖFL (1994: 276)
- Stentor striatus* MASKELL, 1886 in FOISSNER & WÖFL (1994: 276)
- Stentor tartati* NARAYANA MURTHY and KASTURI BAI, 1974 in FOISSNER & WÖFL (1994: 276)
- Stentor viridis* GHOSH, 1921 in FOISSNER & WÖFL (1994: 276)
- Stephanidina* EICHWALD, 1852 in FOISSNER (1987c: 227)
- Stereonema* in FOISSNER & FOISSNER (2002: 1186; flagellates)
- Sterkiella* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in BERGER & FOISSNER (1997: 151)
- Sterkiella cavicola* (KAHL, 1935) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 848)
- Sterkiella histriomuscorum* (FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991) FOISSNER, BLATTERER, BERGER, & KOHMANN, 1991 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 311), AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 279), PETZ & FOISSNER (1997: 323), and FOISSNER & BERGER (1999: 234)
- Stichotricha aculeata* WRZESNIEWSKI, 1866 in FOISSNER (1980d: 100) and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 203)
- Stichotricha secunda* PERTY, 1849 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 210)
- Stokesia vernalis* WENRICH, 1929 in FOISSNER (1987c: 230), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 200), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 439)
- Strobilidium* SCHEWIAKOFF, 1892 in PETZ & FOISSNER (1992: 159)
- Strobilidium caudatum* (FROMENTEL, 1876) FOISSNER, 1987 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 153), PETZ & FOISSNER (1992: 160), BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 171), FOISSNER (1998a: 233), FOISSNER (1999b: 142), and Foissner (2000c: 177)
- Strobilidium humile* PENARD, 1922 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 159)
- Strobilidium kahli* PETZ & FOISSNER, 1992 in FOISSNER (1999b: 142)
- Strombidium oculatum* in KATZ, McMANUS, SNOEYENBOS-WEST, GRIFFIN, PIROG, COSTAS & FOISSNER (2005: 57)
- Strombidium pelagicum* KRAINER, 1991 in FOISSNER (1994e: 26)
- Strombidium styliifer* in KATZ, McMANUS, SNOEYENBOS-WEST, GRIFFIN, PIROG, COSTAS & FOISSNER (2005: 57)
- Strombidium viride* STEIN, 1867 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 146) and FOISSNER (1994e: 26)
- Strongylidium muscorum* KAHL, 1932 in FOISSNER (1984: 107) and FOISSNER (1987b: 192)

- Stylonychia* EHRENBURG, 1830 in BERGER & FOISSNER (1997: 151)
- Stylonychia lemnae* AMMERMAN & SCHLEGEL, 1983 in WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM (1986: 168) and BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86)
- Stylonychia mytilus* EHRENBURG, 1838 in FOISSNER (1974: 24), FOISSNER (1982: 107), WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM (1986: 168), BERNHARD, STECHMANN, FOISSNER, AMMERMAN, HEHN & SCHLEGEL (2001: 86), and FOISSNER & AL-RASHEID (2006: 2)
- Stylonychia mytilus*-Komplex in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 315) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 163)
- Stylonychia pustulata* (MÜLLER, 1786) EHRENBURG, 1835 in WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM (1985a: 262), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 323), and FOISSNER & GSCHWIND (1998: 58)
- Stylonychia putrina* STOKES, 1885 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 329)
- Stylonychia stylomuscorum* (FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 332)
- Stylonychia vorax* STOKES, 1885 in WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM (1985a: 261) and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 334)
- Suctorioria CLAPARÈDE & LACHMANN, 1858 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 395) and FOISSNER (1996f: 138; as suctorians)
- Sultanophrys arabica* FOISSNER & AL-RASHEID, 1999 in AL-RASHEID & FOISSNER (1999: 458) and FOISSNER & AL-RASHEID (1999a: 274)
- Supraspathidium* FOISSNER & DIDIER, 1981 in FOISSNER (1984: 70)
- Tachysoma* STOKES, 1887 in BERGER & FOISSNER (1997: 148)
- Tachysoma bicirratum* (FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 302)
- Tachysoma humicola* GELLÉRT, 1957 in FOISSNER (1984: 121)
- Tachysoma pelliellum* (MÜLLER, 1773) BORROR, 1972 in FOISSNER & DIDIER (1981: 259), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 304), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 167)
- Tachysoma periscirra* HEMBERGER in BERGER, FOISSNER & ADAM (1984: 363)
- Tectohymena* FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 255)
- Tectohymenidae FOISSNER, 1993 in FOISSNER (1994f: 253)
- Telostomatella* FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 518) and FOISSNER (1994f: 251)
- Telostomatella ferroi* (GRANDORI, 1935) FOISSNER, 1985 in FOISSNER (1993b: 519)
- Telotrochidium* KENT, 1880–82 in FOISSNER (1975: 408)
- Telotrochidium crateriformis* (KENT, 1880–82) in FOISSNER (1975: 410)
- Telotrochidium cylindricum* FOISSNER, 1978 in FOISSNER (1981: 33) and BERGER, FOISSNER & ADAM (1984: 359)
- Telotrochidium elongatum* in FOISSNER (1975a: 818)
- Telotrochidium johanninae* FAURÉ-FREMIET, 1950 in FOISSNER (1975: 408) and FOISSNER (1976: 263)
- Telotrochidium matiense* (MARTÍN-CERECEDA et al., 1999) MARTÍN-CERECEDA, GUINEA, BONACCORSO, DYAL, NOVARINO & FOISSNER, 2007 in MARTÍN-CERECEDA, GUINEA, BONACCORSO, DYAL, NOVARINO & FOISSNER (2007: 268)
- Telotrochidium matthei* in FOISSNER (1975: 411)
- Telotrochidium* sp. in FOISSNER (1975: 411)
- Terricirra matsusakai* BERGER & FOISSNER, 1989 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 868)
- Territricha* BERGER & FOISSNER, 1988 in FOISSNER & STOECK (2006: 263)
- Tetrahymena pyriformis*-Komplex in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 61) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 221)
- Tetrahymena rostrata* (KAHL, 1926) CORLISS, 1952 in FOISSNER (1987a: 251) and SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER (1999: 577)
- Tetramitus descissus* PERTY, 1852 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 106; flagellate)
- Tetramitus pyriformis* KLEBS, 1893 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 107; flagellate)
- Teuthophrys trisulca africana* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986 in STRÜDER-KYPKE, WRIGHT, FOISSNER, CHATZINOTAS & LYNN (2006: 271)
- Teuthophrys trisulca africana* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 238)
- Teuthophrys trisulca trisulca* CHATTON & DE BEAUCHAMP, 1923 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 238)
- Thigmogaster* DEROUX, 1976 in FOISSNER (1988a: 30) and AUGUSTIN & FOISSNER (1989: 40)
- Thigmogaster oppositevacuolatus* AUGUSTIN & FOISSNER, 1989 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 56)
- Thigmogaster potamophilus* FOISSNER, 1988 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 59)
- Thigmatrichs in FOISSNER (1996f: 134)
- Thiocystis violacea* WINOGRADSKY, 1888 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 42; bacterium)
- Thiosarcina rosea* (SCHROETER, 1886) WINOGRADSKY, 1888 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 44; bacterium)
- Thiospirillum jenense* (EHRENBURG, 1838) MIGULA, 1900 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 44; bacterium)
- Thuricola folliculata* KENT, 1881 in FOISSNER (1974: 23) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 273)
- Thuricola kelicottiana* (STOKES, 1887) KAHL, 1935 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 278)
- Thuricola vasiformis* HAMMANN, 1952 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 281)
- Thylakidium* SCHEWIAKOFF, 1892 in FOISSNER (1993b: 701) and FOISSNER (1994f: 252)
- Thylakidium pituitosum* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 703)
- Thylakidium truncatum* SCHEWIAKOFF, 1892 in FOISSNER (1993b: 708)



- Thylakidium typicum* GELLÉRT, 1955 in FOISSNER (1993b: 708)
- Tillina magna* GRUBER, 1879 in FOISSNER (1985a: 257)
- Tintinnidium ephemeridum* HILLIARD, 1968 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 636)
- Tintinnidium fluviale* (STEIN, 1863) KENT, 1881 in FOISSNER & WILBERT (1979: 94), BERNATZKY, FOISSNER & SCHUBERT (1981: 83), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 163), FOISSNER (1994e: 29), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 637)
- Tintinnidium pusillum* ENTZ, 1909 in FOISSNER & WILBERT (1979: 94), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 168), PETZ & FOISSNER (1993: 111), FOISSNER (1994e: 29), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 642)
- Tintinnidium semiciliatum* (STERKI, 1879) KENT, 1881 in BLATTERER & FOISSNER (1990: 103), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 172), and PETZ & FOISSNER (1993: 111)
- Tintinnopsis cylindrata* KOFOID & CAMPBELL, 1929 in FOISSNER & WILBERT (1979: 97), BERNATZKY, FOISSNER & SCHUBERT (1981: 88), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 178), PETZ & FOISSNER (1993: 107), FOISSNER (1994e: 29), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 648)
- Tokophrya carchesii* (CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859) BUETSCHLI, 1889 in FOISSNER (1974: 16) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 417)
- Tokophrya infusionum* (STEIN, 1859) BUETSCHLI, 1889 in FOISSNER (1974: 16) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 401)
- Tokophrya lemnarum* (STEIN, 1859) ENTZ, 1903 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 405)
- Tokophrya quadripartita* (CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859) BUETSCHLI, 1889 in AUGUSTIN & FOISSNER (1989: 43) and FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 411)
- Tracheleuglypha dentata* (PENARD, 1890) DEFLANDRE, 1928 in LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 13; testate amoeba)
- Trachelius* SCHRANK, 1803 in FOISSNER (1997a: 202)
- Trachelius ovum* (EHRENBERG, 1831) EHRENBERG, 1838 in FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 208), BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 179), and FOISSNER (1997a: 202)
- Trachelocerca* EHRENBERG, 1840 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 45) and CORLISS & FOISSNER (1997: 219)
- Trachelocerca ditis* (WRIGHT, 1982) FOISSNER & DRAGESCO, 1996 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 53)
- Trachelocerca incaudata* KAHL, 1933 in FOISSNER (1997b: 209)
- Trachelocerca sagitta* (MÜLLER, 1786) EHRENBERG, 1840 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 46)
- Trachelocercida* JANKOWSKI, 1978 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 88)
- Trachelocercidae* KENT, 1881 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 89)
- Trachelolophos filum* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986) FOISSNER & DRAGESCO, 1996 in FOISSNER & DRAGESCO (1996: 23)
- Trachelophyllidae* KENT, 1881 in FOISSNER (1984: 44) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 142)
- Trachelophyllina* GRAIN, 1994 in FOISSNER (2005: 109)
- Trachelophyllum* CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 144)
- Trachelophyllum apiculatum* (PERTY, 1852) CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859 in FOISSNER (1983b: 69), FOISSNER (1984: 50), FOISSNER, BERGER, BLATTERER & KOHMANN (1995: 180), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 145)
- Trachelophyllum attenuatum* FOISSNER, 1983 in FOISSNER (1984: 50)
- Trachelophyllum clavatum* STOKES, 1886 in FOISSNER (1983b: 71)
- Trachelophyllum valkanovi* (LEPSI, 1959) FOISSNER, 1983 in FOISSNER (1983b: 73)
- Trachelophyllum vestitum* STOKES, 1884 in FOISSNER (1983b: 74)
- Tracheloraphis* DRAGESCO, 1960 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 59)
- Tracheloraphis aragoi* (DRAGESCO, 1954) DRAGESCO, 1960 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 69)
- Tracheloraphis longicollis* (DRAGESCO, 1960) FOISSNER & DRAGESCO, 1996 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 75)
- Tracheloraphis oligostriata* (RAIKOV, 1962) FOISSNER & DRAGESCO, 1996 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 82)
- Tracheloraphis phoenicopter complex* (COHN, 1886) DRAGESCO, 1960 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 60)
- Trachelotractus entzi* (KAHL, 1927) FOISSNER, 1997 in FOISSNER (1997: 64)
- Trepomonas* spp. in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 87; flagellates)
- Trichodina pediculus* EHRENBERG, 1831 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 304) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 472)
- Trichopelma sphagnetorum* LEVANDER in FOISSNER (1974: 14)
- Trigonomonas* spp. in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 89; flagellates)
- Trigonopyxis arcula* (LEIDY, 1879) PENARD, 1912 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 169; testate amoeba)
- Trihymina* FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1993b: 736) and FOISSNER (1994f: 255)
- Trihymina terricola* FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1993b: 738)
- Trihymenidae* FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1993b: 736) and FOISSNER (1994f: 255)
- Trimyema* LACKEY, 1925 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 206)
- Trimyema alfredkahli* TUCOLESCO, 1962 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 215)
- Trimyema claviformis* KAHL, 1933 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 215)
- Trimyema compressum* LACKEY, 1925 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 209) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 408)

- Trimyema echinometrae* GROLIÈRE, PUYTORAC & GRAIN, 1980 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 215)
- Trimyema kahli* TUCOLESCO, 1962 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 215)
- Trimyema marina* (KAHL, 1931) in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 215)
- Trimyema minutum* (KAHL, 1931) AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM, 1987 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 215) and BAUMGARTNER, STETTER & FOISSNER (2002: 229)
- Trimyema pleurospiralis* BORROR, 1972 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 215)
- Trinema complanatum* PENARD, 1890 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 180; testate amoeba)
- Trinema enchelys* (EHRENBERG, 1838) LEIDY, 1878 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 181) and LÜFTENEGGER & FOISSNER (1991: 13; testate amoeba)
- Trinema lineare* PENARD, 1890 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 183; testate amoeba)
- Trinema penardi* THOMAS & CHARDEZ, 1958 in LÜFTENEGGER, PETZ, BERGER, FOISSNER & ADAM (1988: 185; testate amoeba)
- Trithignostoma* JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER (1988a: 23)
- Trithignostoma bavariensis* (KAHL, 1931) FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1988a: 29)
- Trithignostoma cucullulus* (MÜLLER, 1786) JANKOWSKI, 1967 in FOISSNER (1979: 34), FOISSNER (1987c: 230), FOISSNER (1988a: 24), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 82), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 201)
- Trithignostoma srameki* FOISSNER, 1988 in BLATTERER & FOISSNER (1992: 102) and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 77)
- Trithignostoma steini* (BLOCHMANN, 1895) FOISSNER, 1988 in FOISSNER (1988a: 23) and FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 92)
- Trochilia minuta* (ROUX, 1899) KAHL, 1931 in FOISSNER (1974: 14), FOISSNER (1979b: 562), FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 117), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 204)
- Trochiliopsis* PENARD, 1922 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 217)
- Trochiliopsis opaca* PENARD, 1922 in AUGUSTIN, FOISSNER & ADAM (1987: 218)
- Trochiloides recta* (KAHL, 1928) KAHL, 1931 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 127)
- Tropidoatractus acuminatus* LEVANDER, 1894 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 420)
- Urliella* FOISSNER, 1989 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 457)
- Urocentrum turbo* (MÜLLER, 1786) NITZSCH, 1827 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 187) and STOECK, BRUEMMER & FOISSNER (2007: 480)
- Uroleptoides binucleata* HEMBERGER, 1985 in BERGER & FOISSNER (1989a: 32)
- Uroleptus gallina* (MÜLLER, 1786) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 244)
- Uroleptus musculus* (KAHL, 1932) FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 248)
- Uroleptus paranotabilis* FOISSNER et al., 2002 in FOISSNER & AL-RASHEID (2007: 219)
- Uroleptus piscis* (MUELLER, 1773) EHRENBERG, 1831 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 252)
- Uroleptus rattulus* STEIN, 1859 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 255)
- Uronema nigricans* (MÜLLER, 1786) FLORENTIN, 1901 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 228) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 243)
- Uronema parduczi* FOISSNER in FOISSNER (1972c: 161), FOISSNER (1974: 15), and FOISSNER (1974a: 147)
- Urosoma* KOWALEWSKIEGO, 1882 in FOISSNER (1982: 109) and BERGER & FOISSNER (1997: 148)
- Urosoma acuminata* (STOKES, 1887) KAHL, 1932 in FOISSNER (1982: 109) and BERGER & FOISSNER (1987: 231)
- Urosoma cienkowskii* KOWALEWSKI, 1882 in FOISSNER (1982: 112) and FOISSNER (1984: 121)
- Urosoma gigantea* (HORVÁTH, 1933) KAHL, 1935 in BERGER & FOISSNER (1987: 233)
- Urosoma macrostyla* (WRZESNIEWSKI, 1870) in FOISSNER (1982: 114) and FOISSNER (1983c: 413)
- Urosomoida* HEMBERGER in FOISSNER, 1982 in FOISSNER (1982: 115) and BERGER & FOISSNER (1997: 148)
- Urosomoida aglififormis* FOISSNER, 1982 in FOISSNER & ADAM (1983a: 161), GANNER, FOISSNER & ADAM (1987: 199), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 790)
- Urosomoida agilis* (ENGELMANN, 1862) HEMBERGER, 1985 in FOISSNER (1982: 115) and BERGER & FOISSNER (1987: 235)
- Urostyla grandis* EHRENBERG, 1830 in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 222)
- Urostylina* JANKOWSKI, 1979 in EIGNER & FOISSNER (1992: 467)
- Urotricha* CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859 in FOISSNER (1983b: 62), FOISSNER (1994e: 16), FOISSNER & PFISTER (1997: 312), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 301)
- Urotricha agilis* (STOKES, 1886) KAHL, 1930 in FOISSNER (1979a: 119), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 349), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 348)
- Urotricha alveolata* KAHL, 1926 in FOISSNER & PFISTER (1997: 344)
- Urotricha apsheronica* ALEKPEROV, 1984 in FOISSNER & PFISTER (1997: 329) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 302)
- Urotricha armata* KAHL, 1927 in FOISSNER (1984b: 211) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 362)
- Urotricha baltica* CZAPIK & JORDAN, 1976 in FOISSNER & PFISTER (1997: 324)
- Urotricha castalia* MUNOZ, TELLEZ & FERNANDEZ-GALIANO, 1987 in FOISSNER & PFISTER (1997: 336) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 335)
- Urotricha cyrtomucleata* MARTIN & MONTAGNES, 1993 in FOISSNER & PFISTER (1997: 322)

- Urotricha farcta* CLAPARÈDE & LACHMANN, 1859 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 352) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 351)
- Urotricha faurei* DRAGESCO, IFTODE & FRYD-VERSAVEL, 1974 in FOISSNER & PFISTER (1997: 345)
- Urotricha furcata* SCHEWIAKOFF, 1892 in FOISSNER, OLEKSIV & MÜLLER (1990: 196), FOISSNER & O'DONOGHUE (1990: 663), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 366), and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 344)
- Urotricha globosa* SCHEWIAKOFF, 1892 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 360) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 357)
- Urotricha matthesi* KRAINER, 1995 in FOISSNER & PFISTER (1997: 340)
- Urotricha matthesi tristicha* FOISSNER & PFISTER, 1997 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 342)
- Urotricha multisetosa* WANG & NIE, 1933 in FOISSNER & PFISTER (1997: 343)
- Urotricha ovata* KAHL, 1926 in FOISSNER (1979a: 120) and FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 357)
- Urotricha pelagica* KAHL, 1935 in FOISSNER & PFISTER (1997: 325) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 309)
- Urotricha platystoma* STOKES, 1886 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 359)
- Urotricha pseudofurcata* KRAINER, 1995 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 347)
- Urotricha pusilla* PENARD, 1922 in FOISSNER & PFISTER (1997: 335)
- Urotricha synuraphaga* KAHL, 1927 in FOISSNER (1997a: 220)
- Urotricha terricola* ALEKPEROV & MUSAYEV, 1988 in FOISSNER & PFISTER (1997: 324)
- Urotricha tricha* WANG & NIE, 1933 in FOISSNER & PFISTER (1997: 325)
- Urotricha valida* SONG & WILBERT, 1989 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 313)
- Urotricha venatrix* KAHL, 1935 in FOISSNER & PFISTER (1997: 324) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 315)
- Urozona buetschlii* SCHEWIAKOFF, 1889 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 268)
- Vaginicola ingenta* (MUELLER, 1786) KENT, 1881 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 283)
- Vaginicola tincta* EHRENBURG, 1830 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 287)
- Vestibuliferids in FOISSNER (1996f: 150)
- Vorticella* EHRENBURG, 1838 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 498)
- Vorticella abbreviata* KEISER, 1921 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 500)
- Vorticella aquadulcis*-Komplex in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 59) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 486)
- Vorticella ascoideum* (LINDNER, 1895–99) in FOISSNER (1975: 411)
- Vorticella campanula* EHRENBURG, 1831 in FOISSNER (1974: 23), FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 500), FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 105), and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 249)
- Vorticella chlorellata* STILLER, 1940 in FOISSNER & BROZEK (1996: 341) and FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 491)
- Vorticella chlorostigma* (EHRENBURG, 1831) EHRENBURG, 1838 in FOISSNER & BROZEK (1996: 344)
- Vorticella convallaria* (LINNAEUS, 1758) LINNAEUS, 1767 in FOISSNER (1979d: 537) and AUGUSTIN & FOISSNER (1992: 265)
- Vorticella convallaria*-Komplex in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 84) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 251)
- Vorticella convallaria* var. *compacta* NENNINGER, 1948 in FOISSNER (1979d: 538)
- Vorticella costata* SOMMER, 1951 in FOISSNER (1979d: 538)
- Vorticella cupifera* KAHL in FOISSNER (1974: 23) and FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 498)
- Vorticella fromenteli* KAHL, 1935 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 116)
- Vorticella gracilis* DUJARDIN, 1841 in FOISSNER (1979d: 539)
- Vorticella infusionum* DUJARDIN, 1841 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1975: 419), FOISSNER (1977: 375), and FOISSNER (1979d: 540)
- Vorticella infusionum*-Komplex in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 64)
- Vorticella limnetis* STOKES, 1885 in FOISSNER (1979d: 541)
- Vorticella marginata* STILLER, 1931 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 114)
- Vorticella mayeri* FAURÉ-FREMIET, 1920 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 118)
- Vorticella microstoma*-Komplex in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 78) and BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 254)
- Vorticella natans* FAURÉ-FREMIET, 1924 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 121)
- Vorticella octava*-Komplex in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 75)
- Vorticella picta* (EHRENBURG, 1831) EHRENBURG, 1838 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 101)
- Vorticella platysoma* STOKES, 1887 in FOISSNER (1979d: 543)
- Vorticella similis* STOKES, 1887 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1975: 419) and FOISSNER (1981: 40)
- Vorticella utriculus* (STOKES, 1885) in FOISSNER & SCHIFFMANN (1975: 426)
- Vorticella vaga* (RÖMER, 1893) in FOISSNER (1975: 410)
- Vorticella vernalis* STOKES, 1887 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 494)
- Wallackia bujoreani* (LEPSI, 1951) BERGER & FOISSNER, 1989 in BERGER & FOISSNER (1989a: 25) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 635)
- Woodruffia* KAHL, 1931 in FOISSNER (1978d: 226), FOISSNER (1993b: 638), and FOISSNER (1994f: 248)
- Woodruffia rostrata* KAHL, 1931 in FOISSNER (1987b: 227) and FOISSNER (1993b: 641)
- Woodruffides* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 630) and FOISSNER (1994f: 248)



- Woodruffides australis* FOISSNER, 1993 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 1014)
- Woodruffides metabolicus* (JOHNSON & LARSON, 1938) FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1987b: 232), FOISSNER (1993b: 630), and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 1014)
- Woodruffides terricola* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1993b: 638) and FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 1009)
- Woodruffiidae GELEI, 1954 in FOISSNER (1993b: 609) and FOISSNER (1994f: 245)
- Zoogloea ramigera* ITZIGSOHN, 1868 in BERGER, FOISSNER & KOHMANN (1997: 50; bacterium)
- Zoothamnium* EHRENBERG, 1838 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504)
- Zoothamnium arbuscula* (EHRENBERG, 1831) EHRENBERG, 1838 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 152)
- Zoothamnium dubicatum* KAHL, 1930–35 in FOISSNER & SCHIFFMANN (1974a: 504)
- Zoothamnium kentii* GRENFELL, 1884 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 158)
- Zoothamnium procerius* KAHL, 1935 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1992: 163)
- Zosterodasys transversa* (KAHL, 1928) FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 418)
- Zosterograptus* FRYD-VERSAVEL, IFTODE & DEROUX, 1980 in FOISSNER (1987c: 222)

### 3.11 Replacement names

Replacement names usually substitute junior homonyms (ICZN 1999, Article 60). FOISSNER and co-authors proposed 25 new names to replace five preoccupied genus-group names and 20 species-group names. For details on the replaced names, see individual papers.

- Arcella megastomoides* AESCHT & FOISSNER, 1989: 7 (testate amoeba)
- Bryometopus alekperovi* FOISSNER, 1998: 200
- Ciliatomyces* FOISSNER & FOISSNER, 1995: 115 (fungus)
- Cinetochilum australiense* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 249
- Diffflugia magna* AESCHT & FOISSNER, 1989: 7 (testate amoeba)
- Epistylis gajewskajai* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1992: 176
- Frontonia magnistoma* FOISSNER, 1987c: 223
- Linostomella* AESCHT in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 655
- Nassulopsis* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 430
- Oxytricha alfredkahli* FOISSNER, 1987c: 223
- Oxytricha bicirrata* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 302
- Oxytricha fromenteli* FOISSNER, 1987c: 223
- Oxytricha germanica* FOISSNER, 1987c: 224
- Oxytricha histriomuscorum* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 311
- Oxytricha opisthomuscorum* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 311

- Oxytricha stylomuscorum* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 332
- Platynematum* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 256
- Prorodon armatides* FOISSNER, 1997a: 206
- Spathidium faurefremietii* FOISSNER, 2003d: 151
- Stentor baicalius* FOISSNER & WÖFL, 1994: 267
- Strobilidium kahli* PETZ & FOISSNER, 1992: 160
- Telostomatella* FOISSNER, 1985a: 281
- Trithigmostoma srameki* FOISSNER, 1988a: 30
- Urotricha lemani* FOISSNER, BERGER & KOHMANN, 1994: 362
- Vorticella hamatella* FOISSNER, 1987c: 224

### 3.12 Corrected names

FOISSNER and co-authors corrected the spelling of at least 72 scientific names. Most corrections concern the adaptation of the ending of a species-group name to the gender of the genus-group name (ICZN 1999, Article 31.2).

- Actinorhabdos trichocystiferra* FOISSNER, 1984 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 16)
- Colpodidium* (*Colpodidium*) *viride* (MIRABDULLAYEV, 1986) JANKOWSKI, 1992 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 467)
- Cranotheridium foliosum* (FOISSNER, 1983) WIRNSBERGER, FOISSNER & ADAM, 1984 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 20)
- Ctedoctema acanthocryptum* STOKES, 1884 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 294)
- Enchelyodon nodosus* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 16)
- Euplotopsis apsheronica* (AGAMALIEV, 1966) BORROR & HILL, 1995 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 868)
- Euplotopsis bisulcata* (KAHL, 1932) BORROR & HILL, 1995 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 868)
- Euplotopsis encystica* (YONEZAWA, 1985) BORROR & HILL, 1995 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 868)
- Euplotopsis lata* (KAHL, 1932) BORROR & HILL, 1995 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 868)
- Euplotopsis tegulata* (TUFFRAU, 1960) BORROR & HILL, 1995 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 868)
- Frontonia roqueae* DRAGESCO, 1970 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 504)
- Grossglockneriida FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 387; see chapter 3.8 for change in rank)
- Grossglockneriidae FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 387; see chapter 3.8 for change in rank)
- Kentrophoros fasciolatus* SAUERBREY, 1928 in FOISSNER (1995a: 166)
- Kentrophoros flavus* RAIKOV & KOVALEVA, 1968 in FOISSNER (1995: 166)
- Kentrophoros gracilis* RAIKOV, 1963 in FOISSNER (1995: 166)
- Kentrophoros latus* RAIKOV, 1962 in FOISSNER (1995a: 166)
- Kentrophoros ponticus* KOVALEVA, 1966 in FOISSNER (1995a: 167)
- Kentrophoros uninucleatus* RAIKOV, 1962 in FOISSNER (1995a: 167)

- Lagynus verrucosus* FOISSNER, 1983 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 18)
- Microdiaphanosoma arcuatum* (GRANDORI & GRANDORI, 1934) WENZEL, 1953 in FOISSNER (1993b: 714)
- Mycterothrix ovata* GELEI, 1950 in FOISSNER (1993b: 360)
- Mycterothrix rottalensis* BAUMEISTER, 1943 in FOISSNER (1993b: 358)
- Opisthostomatella bengalense* (GHOSH, 1928) CORLISS, 1960 in FOISSNER (1993b: 382)
- Ovalorhabdos sapropelica* FOISSNER, 1984 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 26)
- Papillorhabdos multinucleata* FOISSNER, 1984 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 15)
- Pedohymena australiensis* FOISSNER, 1995 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 466)
- Philasterides armatus* (KAHL, 1926) KAHL, 1931 in FOISSNER, BERGER & KOHMANN (1994: 224)
- Prorodon cinctus* FOISSNER, 1983 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 10)
- Pseudoglaucoma digitatum* BHATIA, 1936 in FOISSNER (1993b: 419)
- Pseudoglaucoma thermale* KAHAN & LASMAN, 1967 in FOISSNER (1993b: 543)
- Remanella trichocysta* (DRAGESCO, 1954) FOISSNER, 1996b: 235
- Righostoma membranatum* VUXANOVICI, 1963 in FOISSNER (1993b: 420)
- Stentor lorincatus* BARY, 1950 in FOISSNER & WÖFL (1994: 273)
- Stentor ruber* BARY, 1950 in FOISSNER & WÖFL (1994: 276)
- Supraspathidium multistriatum* FOISSNER & DIDIER, 1981 in FOISSNER, AGATHA & BERGER (2002: 278)
- Tachysoma granuliferum* BERGER & FOISSNER, 1987 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 92)
- Tachysoma hyalinum* BERGER, FOISSNER & ADAM, 1984 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 92)
- Tachysoma pellionellum* (O.F.MÜLLER, 1773) in FOISSNER (1988b: 30)
- Teuthophrys africana* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986 in FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG (1999: 238)
- Thylakidium pituitosum* FOISSNER, 1980 in FOISSNER (1993b: 703)
- Thylakidium typicum* GELLÉRT, 1955 in FOISSNER (1993b: 708)
- Trachelonema binucleatum* AGAMALIEV, 1966 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Trachelonema lanceolatum* RAIKOV, 1966 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Trachelonema longicollae* DRAGESCO, 1960 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Trachelonema minimum* DRAGESCO, 1960 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Trachelonema oligostriatum* RAIKOV, 1962 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Trachelonema sulcatum* KOVALEVA, 1966 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis africana* DRAGESCO, 1965 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis angustivittata* BORROR, 1963 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis caudata* DRAGESCO & RAIKOV, 1966 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis crassa* RAIKOV, 1963 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis enigmatica* DRAGESCO, 1960 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis flexuosa* RAIKOV & KOVALEVA, 1968 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis hamata* WRIGHT, 1982 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis indistincta* WRIGHT, 1982 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis lactea* RAIKOV & KOVALEVA, 1968 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis nivea* WRIGHT, 1982 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis sarmatica* AGAMALIEV & KOVALEVA, 1966 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis serrata* RAIKOV & KOVALEVA, 1968 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Tracheloraphis striata* RAIKOV, 1962 in FOISSNER & DRAGESCO (1996a: 85)
- Trichorynchus erlangeri* LAUTERBORN, 1898 in FOISSNER (1993b: 373)
- Trithigmostoma marginatus* (ŠRÁMEK-HUŠEK, 1957) FOISSNER, 1987 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 37)
- Trithigmostoma pituitosus* FOISSNER, 1979 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 37)
- Trochiloides fimbriata* FOISSNER, 1984 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 39)
- Uroleptoides atypicus* HEMBERGER, 1985 in FOISSNER (1988: 120)
- Uroleptoides binucleatus* HEMBERGER, 1985 in FOISSNER (1988: 113)
- Uroleptoides quadrinucleatus* FOISSNER, 1984 in FOISSNER (1988: 122)
- Uroleptoides vitiphilus* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1988: 113)
- Uronema marinum* DUJARDIN, 1841 in FOISSNER (1988b: 33)
- Urosoma karinae* FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1998: 210)
- Vorticella sepulcretis* FOISSNER & SCHIFFMANN, 1975 in FOISSNER & FOISSNER (1988a: 62)

### 3.13 Nomina nuda

A nomen nudum (naked name) is a name published without sufficient description to satisfy the criteria of availability (LINCOLN et al. 1985; details see ICZN 1999). Possibly the list below is incomplete because faunal lists and ecological papers have not been checked in detail.

- Amphisiella dorsicirrata* FOISSNER in FOISSNER (1981c: 18; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 87)
- Chilodonella dorsisuprema* FOISSNER in FOISSNER (1980e: 105; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 105)

*Enchelyodon geleii* FOISSNER in FOISSNER (1981c: 18; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 17)  
*Frontonia dubia* FOISSNER in FOISSNER (1980e: 107; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 105)  
*Frontonia fusiformis* FOISSNER in FOISSNER (1980e: 107; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 105)  
*Glaucomides bromelicola* in FRIED & FOISSNER (2007: 381)  
*Holosticha alpestris* FOISSNER in FOISSNER (1981c: 18; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 105)  
*Holosticha binucleata* FOISSNER in FOISSNER, PEER & ADAM (1985: 108; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 105)  
*Oxytrichides* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 633  
*Parurosoma granulifera* BERGER in FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN (1991: 261)  
*Steinia ultricirrata* BERGER & FOISSNER, 1987 in FOISSNER (1987d: 127; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 91)  
*Urostyla franzi* FOISSNER in FOISSNER (1981c: 19; details see FOISSNER & FOISSNER 1988a: 88)

### 3.14 Genus- and species-group names formed from personal names

#### 3.14.1 Taxa formed from personal names by W. FOISSNER

Wilhelm FOISSNER and co-workers dedicated 126 taxa (93 species, 30 genera, three families) to various persons.

*Afrothrix darbyshirei* FOISSNER, 1999a: 376 (named after John F. DARBYSHIRE)  
*Alinostoma burkli* BLATTERER & FOISSNER, 1990: 101 (named after Gerhard BURKL)  
*Anatolociirrus capari* ÖZBEK & FOISSNER in FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 617 (named after Sunay and Izzet ÇAPAR)  
*Anicostoma grelli* FOISSNER, 1993b: 313 (named after Karl G. GRELL)  
*Apobryophyllum schmidingeri* FOISSNER & AL-RASHEID, 2007: 211 (named after Heinrich SCHMIDINGER)  
*Apoenchelys bamforthi* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 112 (named after Stuart S.S. BAMFORTH)  
*Apofrontonia lametschwandtneri* FOISSNER & SONG, 2002: 224 (named after Alois LAMETSCHWANDTNER)  
*Archiasptomata adami* FOISSNER, 1976b: 256 (named after Hans ADAM)  
*Arcuospathidium bulli* FOISSNER, 2000: 473 (named after Alan T. BULL)  
*Arcuospathidium cooperi* FOISSNER, 1996d: 288 (named after John COOPER)  
*Arcuospathidium lorjeae* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 295 (named after Jeannette Cornelia RIEDEL-LORJÉ)  
*Arcuospathidium novaki* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 303 (named after Rudolf NOVAK)  
*Arcuospathidium vlassaki* FOISSNER, 2000: 470 (named after Karel VLASSAK)

*Astylozoon enriquesi* FOISSNER, 1977: 361 (named after P. ENRIQUES)  
*Australocirrus zechmeisterae* FOISSNER, BERGER, XU & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN, 2005: 691 (named after Sophie ZECHMEISTER-BOLTENSTERN)  
*Australothrix alwinae* BLATTERER & FOISSNER, 1988: 44 (named after Alwine BLATTERER)  
*Australothrix steineri* FOISSNER, 1995: 66 (named after Erich STEINER)  
*Avestina ludwigi* AESCHT & FOISSNER, 1990: 102 (named after Ludwig HARTINGER)  
*Balantidioides dragescoi* FOISSNER, ADAM & FOISSNER, 1982: 217 (named after Jean DRAGESCO)  
*Bardeliella* FOISSNER, 1984: 104 (named after Christian BARDELE)  
*Bardeliellidae* FOISSNER, 1984: 104 (based on *Bardeliella* FOISSNER, 1984)  
*Berghophrya* FOISSNER, 2003c: 140 (named after R.S. BERGH)  
*Buitkampia* FOISSNER, 1985a: 280 (named after Ulrich BUITKAMP)  
*Coleps spetai* FOISSNER, 1984: 21 (named after Franz SPETA)  
*Colpidium kleini* FOISSNER, 1969: 19 (named after Bruno M. KLEIN)  
*Colpoda augustini* FOISSNER, 1987b: 249 (named after Johannes [Hannes] AUGUSTIN)  
*Colpoda formisanoi* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 905 (named after Mario FORMISANO)  
*Colpodidium (Pseudocolpodidium) bradburyarum* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 489 (named after Phyllis C. BRADBURY)  
*Condyllostoma wangi* FOISSNER & WÖLFL, 1994: 286 (named after Chia Chi WANG)  
*Corticocolpoda kaneshiroae* FOISSNER, 1993a: 765 (named after Edna S. KANESHIRO)  
*Cosmocolpoda naschbergeri* FOISSNER, 1993b: 743 (named after Stefan NASCHBERGER)  
*Cultellothrix velhoi* FOISSNER, 2003: 49 (named after Luiz Felipe Machado VELHO)  
*Cyrtohymena (Cyrtohymenides) aspoecki* FOISSNER, 2004: 372 (named after Horst ASPÖCK)  
*Dioplitophrya otti* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 199 (named after Jörg OTT)  
*Dragescozoon* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 912 (named after Jean DRAGESCO)  
*Enchelydium blattereri* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 121 (named after Hubert BLATTERER)  
*Enchelyodon tratzi* FOISSNER, 1987: 64 (named after Eduard Paul TRATZ)  
*Enchelyotricha jesnerae* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 186 (named after Brigitte JESNER-KRASSNIGG)  
*Engelmanniella* FOISSNER, 1982: 66 (named after T. Wilhelm ENGELMANN)  
*Erimophrya glatzeli* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 791 (named after Gerhard GLATZEL)  
*Erniella* FOISSNER, 1987b: 218 (named after Erna AESCHT)  
*Eschaneustyla lugeri* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 572 (named after Gerhard LUGER)  
*Euplotes finki* FOISSNER, 1982: 123 (named after Julius FINK)



- Fungiphrya strobli* FOISSNER, 1999: 34 (named after Eric STROBL)
- Gastronauta derouxi* BLATTERER & FOISSNER, 1992: 109 (named after Gilbert DEROUX)
- Gastrostyla (Kleinstyla)* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 723 (named after Bruno M. KLEIN)
- Gastrostyla (Spetastyla)* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 723 (named after Franz SPETA)
- Geleia* FOISSNER, 1998c: 308 (named after József von GELEI)
- Gigantothrix herzogii* FOISSNER, 1999a: 368 (named after Eva HERZOG)
- Gonostomum franzi* FOISSNER, 1982: 74 (named after Herbert FRANZ)
- Gonostomum kuehnelti* FOISSNER, 1987a: 263 (named after Wilhelm KÜHNELT)
- Hackenbergia* FOISSNER, 1997a: 230 (named after Andreas HACKENBERG)
- Hausmanniella* FOISSNER, 1984: 101 (named after Klaus HAUSMANN)
- Hausmanniellidae* FOISSNER, 1987b: 263 (based on *Hausmanniella* FOISSNER, 1984)
- Hemisincirra muelleri* FOISSNER, 1986: 47 (named after Hans Joachim MÜLLER)
- Hemisincirra vetteri* BERGER & FOISSNER, 1989a: 35 (named after Wolfgang VETTERS)
- Hemisincirra wenzeli* FOISSNER, 1987b: 216 (named after Fritz WENZEL)
- Hemiurosoma goertzi* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 843 (named after Hans-Dieter GÖRTZ)
- Holophrya seyrlii* FOISSNER, 1997a: 213 (named after Fritz SEYRL)
- Holosticha adami* FOISSNER, 1982: 46 (named after Hans ADAM)
- Holosticha bergeri* FOISSNER, 1987b: 197 (named after Helmut BERGER)
- Holosticha stueberi* FOISSNER, 1987: 59 (named after Eberhard STÜBER)
- Holostichides chardezi* FOISSNER, 1987b: 203 (named after Didier CHARDEZ)
- Holostichides dumonti* FOISSNER, 2000b: 273 (named after Henry J. DUMONT)
- Hyalosphenia baueri* SCHÖNBORN, DÖRFELT, FOISSNER, KRIENITZ & SCHÄFER, 1999: 572 (testate amoeba; named after U.C. BAUER)
- Ilisiella* FOISSNER, 1987b: 272 (named after Ilse FOISSNER)
- Jaroschia* FOISSNER, 1993b: 739 (named after Robert JAROSCH)
- Jaroschidae* FOISSNER, 1993b: 739 (based on *Jaroschia* FOISSNER, 1993)
- Kahlophrya* FOISSNER, 2003c: 140 (named after Alfred KAHL)
- Keronopsis dieckmanni* FOISSNER, 1998: 224 (named after Josef DIECKMANN)
- Keronopsis schminkei* FOISSNER & AL-RASHEID, 2007: 205 (named after Horst Kurt SCHMINKE)
- Kovalevaia* FOISSNER, 1997b: 198 (named after Valentina G. KOVALEVA)
- Krassniggia* FOISSNER, 1987b: 260 (named after Brigitte JESNER-KRASSNIGG)
- Kuehneltiella* FOISSNER, 1990: 111 (named after Wilhelm KÜHNELT)
- Lagynophrya geleii* FOISSNER, 1981a: 267 (named after József von GELEI)
- Lopezoterenia* FOISSNER, 1997d: 43 (named after Eucario LÓPEZ-UCHOTERENA)
- Luporinophrys* FOISSNER, 2005: 102 (named after Pierangelo LUPORINI)
- Luporinophrys micelae* FOISSNER, 2005: 102 (named after Cristina MICELI)
- Membranicola tamari* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 626 (named after Henry TAMAR)
- Meseres corlissi* PETZ & FOISSNER, 1992: 162 (named after John O. CORLISS)
- Nassula dragescoi* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 424 (named after Jean DRAGESCO)
- Naxella faurei* FOISSNER & O'DONOGHUE, 1990: 680 (named after Emmanuel FAURÉ-FREMIET)
- Obertrumia kahli* FOISSNER, 1989: 196 (named after Alfred KAHL)
- Orthoamphisiella grelli* EIGNER & FOISSNER, 1993: 342 (named after Karl G. GRELL)
- Orthokreyella schiffmanni* FOISSNER, 1984: 99 (named after Hubert SCHIFFMANN)
- Ottowphrya* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 967 (named after J.C.G. OTTOW)
- Oxytricha ottowi* FOISSNER, 1996d: 289 (named after J.C.G. OTTOW)
- Paraenchelys wenzeli* FOISSNER, 1984: 29 (named after Fritz WENZEL)
- Parakahliella haideri* BERGER & FOISSNER, 1989b: 11 (named after Reinhold HAIDER)
- Parastrongylidium oswaldi* AESCHT & FOISSNER, 1992: 226 (named after Jörg-Dieter OSWALD)
- Paraurostyla buitkampii* FOISSNER, 1982: 40 (named after Ulrich BUITKAMP)
- Pattersoniella* FOISSNER, 1987b: 207 (named after David J. PATTERSON)
- Pelagolacrymaria moserae* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 265 (named after Brigitte MOSER)
- Perisincirra gellerti* FOISSNER, 1982: 90 (named after József GELLÉRT)
- Phialina jankowskii* FOISSNER, 1984: 64 (named after Anatol Victor JANKOWSKI)
- Platyophrya paoletti* FOISSNER, 1997c: 326 (named after Maurizio PAOLETTI)
- Platyophryides dragescoi* FOISSNER, 1987b: 243 (named after Jean DRAGESCO)
- Pleuroplitoides smithi* FOISSNER, 1996a: 103 (named after Humphrey G. SMITH)
- Pseudochilodonopsis kloiberi* FOISSNER, 1979: 32 (named after Ämilian KLOIBER)
- Pseudourostyla franzi* FOISSNER, 1987b: 194 (named after Herbert FRANZ)
- Rigidothrix goiseri* FOISSNER & STOECK, 2006: 251 (named after Hubert ACHLEITNER, pseudonym "Hubert von Goisern")
- Sikorops* FOISSNER, 1999a: 325 (named after Jerzey SIKORA)

- Sikorops woronowiczae* FOISSNER, 1999a: 326 (named after Małgorzata WORONOWICZ)
- Sleighophrys* FOISSNER, 2005: 100 (named after Michael A. SLEIGH)
- Songophrya* FOISSNER, 2003c: 142 (named after Weibo SONG)
- Spathidium seppelti* PETZ & FOISSNER, 1997: 313 (named after Rod D. SEPPelt)
- Spetazon* FOISSNER, 1994: 267 (named after Franz SPETA)
- Spironema goodeyi* FOISSNER & FOISSNER, 1993: 429 (flagellate; named after T. GOODEY)
- Stegochilum schoenborni* FOISSNER, 1986a: 2 (named after Wilfried SCHÖNBORN)
- Stereonema geiseri* FOISSNER & FOISSNER, 1993: 430 (flagellate; named after Remigius GEISER)
- Sterkiella* FOISSNER, BLATTERER, BERGER & KOHMANN, 1991: 311 (named after V. STERKI)
- Sterkiella thompsoni* FOISSNER, 1996a: 112 (named after Jesse C. THOMPSON)
- Strombidium rehwalldi* PETZ & FOISSNER, 1992: 165 (named after H. REHWALD)
- Strongylidium wilberti* FOISSNER, 1982: 32 (named after Norbert WILBERT)
- Terricirra matusakai* BERGER & FOISSNER, 1989a: 36 (named after Tadao MATSUSAKA)
- Urliella* FOISSNER, 1989: 203 (named after Walter URL)
- Uronema parduczii* FOISSNER, 1971: 35 (named after Bele PARDUCZ)
- Urosoma karini* FOISSNER, 1987: 62 (named after Karin BERNATZKY; see also chapter 3.12)
- Urotricha dragescoi* FOISSNER, 1984b: 211 (named after Jean DRAGESCO)
- Urotricha psennieri* SONNTAG & FOISSNER, 2004: 670 (named after Roland PSENNER)
- Urotricha simonsbergeri* FOISSNER, BERGER & SCHAUMBURG, 1999: 324 (named after Peter SIMONSBERGER)
- Wallackia* FOISSNER, 1976a: 390 (named after Franz Friedrich WALLACK)
- Wallackia schiffmanni* FOISSNER, 1976a: 388 (named after Hubert SCHIFFMANN)
- Wolkosia* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 458 (named after Wolfgang KOS)
- Wolkosia loeffleri* FOISSNER, AGATHA & BERGER, 2002: 459 (named after Karl LÖFFLER)
- Woodruffides* FOISSNER, 1987b: 229 (named after Lorande Loss WOODRUFF)

### 3.14.2 Taxa named after W. FOISSNER

Fourteen taxonomic names, patronyms, that honour Wilhelm FOISSNER have been given to ciliates (13) and testate amoeba (one).

- Apoamphisiella foissneri* PAIVA & SILVA-NETO, 2004: 6
- Bullinularia foissneri* MEISTERFELD, 2008 (testate amoeba; present volume)
- Foissneria* MIRABDULLAYEV, 1986: 928
- Foissnerella* JANKOWSKI, 1986: 72
- Foissnerides* SONG & WILBERT, 1989: 26
- Holosticha foissneri* PETZ, SONG & WILBERT, 1995: 159

- Holosticha heterofoissneri* HU & SONG, 2001: 172
- Loxocephalus foissneri* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1991: 225
- Parafurgasonia foissneri* DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986: 270
- Semiplatyophrya foissneri* WILBERT & KAHAN, 1986: 130
- Spathidium seppelti foissneri* VD'ACHNÝ, HLÚBIKOVÁ & TIR-JAKOVÁ, 2006: 176
- Strombidium foissneri* XU, SUN, SONG & WARREN, 2008 (present volume)
- Uroleptus willii* SONNTAG, STRÜDER-KYPKE & SUMMERER, 2008 (present volume)
- Zoothamnium foissneri* JI, SONG, AL-RASHEID & SUN, 2005: 46

## 4 Acknowledgements

We thank Erna AESCHT (Upper Austrian Museum in Linz) for many valuable comments. Partially supported by the Center of Excellence in Biodiversity Research, Kind Saud University.

## 5 References

**Note:** Only FOISSNER's papers, those from chapter 3.14.2, and some general publications are listed below. For a complete list of FOISSNER's publications, see his bibliography in the present volume.

- AESCHT E. (2001): Catalogue of the generic names of ciliates (Protozoa, Ciliophora). — *Denisia* **1**: 1–350.
- AESCHT E. & FOISSNER W. (1989): Stamm: Rhizopoda (U.-Kl. Testacealobosia, Testaceafilosia). — *Catalogus Faunae Austriae* **1a**: 1–80.
- AESCHT E. & FOISSNER W. (1990): Systematic position of the genus *Avestina* (Ciliophora, Colpodida) and morphology and ecology of *Avestina ludwigi* nov. spec. — *Zool. Anz.* **225**: 101–111.
- AESCHT E. & FOISSNER W. (1992): Biology of a high-rate activated sludge plant of a pharmaceutical company. — *Arch. Hydrobiol. Suppl.* **90**: 207–251.
- AESCHT E. & FOISSNER W. (1998): Divisional morphogenesis in *Blepharisma americanum*, *B. undulans*, *B. hyalinum* (Ciliophora: Heterotrichida). — *Acta Protozool.* **37**: 71–92.
- AESCHT E., FOISSNER W. & MULISCH M. (1991): Ultrastructure of the mycophagous ciliate *Grossglockneria acuta* (Ciliophora, Colpodea) and phylogenetic affinities of colpodid ciliates. — *Europ. J. Protistol.* **26**: 350–364.
- AL-RASHEID K.A.S. & FOISSNER W. (1999): Apical feeding in the karyorelictids (Protozoa, Ciliophora) *Sultanophrys arabica* and *Tracheloraphis* sp. — *J. Eukaryot. Microbiol.* **46**: 458–463.
- AUGUSTIN H. & FOISSNER W. (1989): Morphologie einiger Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus dem Belebtschlamm. — *Lauterbornia* **1**: 38–59.
- AUGUSTIN H. & FOISSNER W. (1992): Morphologie und Ökologie einiger Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus dem Belebtschlamm. — *Arch. Protistenk.* **141**: 243–283.
- AUGUSTIN H., FOISSNER W. & ADAM H. (1987): Revision of the genera *Acineria*, *Trimyema* and *Trochiliopsis* (Protozoa, Ciliophora). — *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Zool.)* **52**: 197–224.

- AUGUSTIN H., FOISSNER W. & ADAM H. (1987a): A sewage plant as a remarkable new habitat of the fresh-water polyp *Craspedacusta sowerbii* (Hydrozoa: Coelenterata). — *Limnologica* (Berlin) **18**: 225–226.
- BARDELE C.F., FOISSNER W. & BLANTON R.L. (1991): Morphology, morphogenesis and systematic position of the sorocarp forming ciliate *Sorogena stonianovitchae* BRADBURY & OLIVE, 1980. — *J. Protozool.* **38**: 7–17.
- BAUMGARTNER M., STETTER K.O. & FOISSNER W. (2002): Morphological, small subunit rRNA, and physiological characterization of *Trimyema minutum* (KAHL, 1931), an anaerobic ciliate from submarine hydrothermal vents growing from 28 °C to 52 °C. — *J. Eukaryot. Microbiol.* **49**: 227–238.
- BECARES E. & FOISSNER W. (1994): Redescription of *Chilodonatella minuta* DRAGESCO 1966 (Protozoa, Ciliophora). — *Linzer biol. Beitr.* **26**: 515–530.
- BERGER H. & FOISSNER W. (1987): Morphology and biometry of some soil hypotrichs (Protozoa: Ciliophora). — *Zool. Jb. Syst.* **114**: 193–239.
- BERGER H. & FOISSNER W. (1988): Revision of *Lamtostyla* BUITKAMP, 1977 and description of *Territricha* nov. gen. (Ciliophora: Hypotrichida). — *Zool. Anz.* **220**: 113–134.
- BERGER H. & FOISSNER W. (1988): The morphogenesis of *Kahliella franzi* (FOISSNER, 1982) nov. comb. and *Oxytricha gigantea* HORVATH, 1933 (Ciliophora, Hypotrichida). — *Arch. Protistenk.* **136**: 65–77.
- BERGER H. & FOISSNER W. (1989a): Morphology and biometry of some soil hypotrichs (Protozoa, Ciliophora) from Europe and Japan. — *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Zool.)* **55**: 19–46.
- BERGER H. & FOISSNER W. (1989b): Morphology and morphogenesis of *Parakahliella haideri* nov. spec. (Ciliophora, Hypotrichida). — *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Zool.)* **55**: 11–17.
- BERGER H. & FOISSNER W. (1997): Cladistic relationships and generic characterization of oxytrichid hypotrichs (Protozoa, Ciliophora). — *Arch. Protistenk.* **148**: 125–155.
- BERGER H. & FOISSNER W. (2003): Illustrated guide and ecological notes to ciliate indicator species (Protozoa, Ciliophora) in running waters, lakes, and sewage plants. — In STEINBERG C. (Ed.): *Handbuch Angewandte Limnologie*. Ecomed Verlag, 17. Erg.-Lieferung 10/03: 1–160.
- BERGER H., AL-RASHEID K.A.S. & FOISSNER W. (2006): Morphology and cell division of *Saudithrix terricola* n. gen., n. sp., a large, stichotrich ciliate from Saudi Arabia. — *J. Eukaryot. Microbiol.* **53**: 260–268.
- BERGER H., FOISSNER W. & ADAM H. (1983): Morphology and morphogenesis of *Fuscheria terricola* n. sp. and *Spathidium muscorum* (Ciliophora: Kinetofragminophora). — *J. Protozool.* **30**: 529–535.
- BERGER H., FOISSNER W. & ADAM H. (1984): Taxonomie, Biometrie und Morphogenese einiger terricoler Ciliaten (Protozoa: Ciliophora). — *Zool. Jb. Syst.* **111**: 339–367.
- BERGER H., FOISSNER W. & ADAM H. (1985): Morphological variation and comparative analysis of morphogenesis in *Parakahliella macrostoma* (FOISSNER, 1982) nov. gen. and *Histiculus muscorum* (KAHL, 1932), (Ciliophora, Hypotrichida). — *Protistologica* **21**: 295–311.
- BERGER H., FOISSNER W. & KOHMANN F. (1997): Bestimmung und Ökologie der Mikrosaproben nach DIN 38410. — G. Fischer, Stuttgart, Jena, Lübeck, Ulm.
- BERNATZKY G., FOISSNER W. & SCHUBERT G. (1981): Rasterelektronenmikroskopische und biometrische Untersuchungen über die Variabilität der Form, Struktur und Größe des Gehäuses einiger limnischer Tintinnina (Protozoa, Ciliophora). — *Zool. Scr.* **10**: 81–90.
- BERNHARD D., STECHMANN A., FOISSNER W., AMMERMAN D., HEHN M. & SCHLEGEL M. (2001): Phylogenetic relationships within the class Spirotrichea (Ciliophora) inferred from small subunit rRNA gene sequences. — *Molec. Phylog. Evol.* **21**: 86–92.
- BLATTERER H. & FOISSNER W. (1988): Beitrag zur terricolen Ciliatenfauna (Protozoa: Ciliophora) Australiens. — *Stapfia* **17**: 1–84.
- BLATTERER H. & FOISSNER W. (1990): Beiträge zur Ciliatenfauna (Protozoa: Ciliophora) der Amper (Bayern, Bundesrepublik Deutschland). — *Arch. Protistenk.* **138**: 93–115.
- BLATTERER H. & FOISSNER W. (1992): Morphology and infraciliature of some cyrtophorid ciliates (Protozoa, Ciliophora) from freshwater and soil. — *Arch. Protistenk.* **142**: 101–118.
- BLATTERER H. & FOISSNER W. (2003): Morphological and ontogenetic comparison of two populations of *Parentocirrus hortualis* Voss 1997 (Ciliophora, Hypotrichida). — *Linzer biol. Beitr.* **35**: 831–854.
- CORLISS J.O. & FOISSNER W. (1997): *Trachelocerca* EHRENBERG (Ciliophora): proposed conservation of authorship as EHRENBERG (1840), with fixation of *Vibrio sagitta* MÜLLER, 1786 as the type species. — *Bull. zool. Nom.* **54**: 219–221.
- DRAGESCO J. & DRAGESCO-KERNÉIS A. (1986): Ciliés libres de l'Afrique intertropicale. Introduction à la connaissance et à l'étude des ciliés. — *Faune Tropicale* **26**: 1–559.
- DRAGESCO J. & DRAGESCO-KERNÉIS A. (1991): Free-living ciliates from the coastal area of Lake Tanganyika (Africa). — *Europ. J. Protistol.* **26**: 216–235.
- EIGNER P. & FOISSNER W. (1991): *Orthoamphisiella stramenticola* nov. gen., nov. spec., a new hypotrichous ciliate (Ciliophora: Hypotrichida) occurring in walnut leaf litter. — *Acta Protozool.* **30**: 129–133.
- EIGNER P. & FOISSNER W. (1992): Divisional morphogenesis in *Bakuella pampinaria* nov. spec. and reevaluation of the classification of the urostylids (Ciliophora, Hypotrichida). — *Europ. J. Protistol.* **28**: 460–470.
- EIGNER P. & FOISSNER W. (1993): Divisional morphogenesis in *Orthoamphisiella stramenticola* EIGNER & FOISSNER, 1991 and *O. grelli* nov. spec. (Ciliophora, Hypotrichida). — *Arch. Protistenk.* **143**: 337–345.
- EIGNER P. & FOISSNER W. (1994): Divisional morphogenesis in *Amphisiellides illuvialis* n. sp., *Paramphisiella caudata* (HEMBERGER) and *Hemiamphisiella terricola* FOISSNER, and redefinition of the Amphisiellidae (Ciliophora, Hypotrichida). — *J. Eukaryot. Microbiol.* **41**: 243–261.
- FOISSNER I. & FOISSNER W. (1986a): *Ciliomyces spectabilis*, nov. gen., nov. spec., a zoosporic fungus which parasitizes cysts of the ciliate *Kahliella simplex* I. Infection, vegetative growth and sexual reproduction. — *Z. ParasitKde* **72**: 29–41.
- FOISSNER I. & FOISSNER W. (1986b): *Ciliomyces spectabilis*, nov. gen., nov. spec., a zoosporic fungus which parasitizes cysts of the ciliate *Kahliella simplex* II. Asexual reproduction, life cycle and systematic account. — *Z. ParasitKde* **72**: 43–55.
- FOISSNER I. & FOISSNER W. (1987): The fine structure of the resting cysts of *Kahliella simplex* (Ciliata, Hypotrichida). — *Zool. Anz.* **218**: 65–74.
- FOISSNER I. & FOISSNER W. (1993): Revision of the family Spironeimidae DOFLEIN (Protista, Hemimastigophora), with descrip-



- tion of two new species, *Spironema terricola* n. sp. and *Stereonema geiseri* n. g., n. sp. — J. Eukaryot. Microbiol. **40**: 422–438.
- FOISSNER I. & FOISSNER W. (1995): *Ciliatomyces* nom. nov. for *Ciliomyces* FOISSNER & FOISSNER 1986 (Lagenidiaceae, Oomycota). — Phytol. (Austria) **35**: 115–116.
- FOISSNER I. & FOISSNER W. (1995a): *Ciliatosporidium platyophryae* nov. gen., nov. spec. (Microspora incerta sedis), a parasite of *Platyophrya terricola* (Ciliophora, Colpodea). — Europ. J. Protistol. **31**: 248–259.
- FOISSNER W. (1967): Wimpertiere im Silberpräparat. Ein „trockenes“ Verfahren zur Darstellung des Silberliniensystems. — Mikrokosmos **56**: 122–126.
- FOISSNER W. (1968): Schäden am Silberlinien-System der Wimpertiere. Das „neuroformative“ System reagiert empfindlich. — Mikrokosmos **57**: 364–370.
- FOISSNER W. (1968a): Die Ausstossung und Regeneration der Schleuderorganellen bei Ciliaten, beobachtet am Silberlinien- oder Neuroformativen System. — MittBl. mikrograph. Ges. Wien **3**: 30–39.
- FOISSNER W. (1969): Eine neue Art aus der Gattung *Colpidium* (STEIN, 1860): *Colpidium kleini* sp. n. (Hymenostomatida, Tetrahymenidae). — Acta Protozool. **7**: 17–23.
- FOISSNER W. (1969a): Reaktionen des Silberliniensystems der Ciliaten auf mechanische Insulte II. Teil. — Protoplasma **68**: 433–456.
- FOISSNER W. (1969b): Reaktionen des Silberliniensystems der Ciliaten auf mechanische Schädigungen – Veränderungen im Feinbau der Silberlinien. — MittBl. mikrograph. Ges. Wien **4**: 37–45.
- FOISSNER W. (1970): Corticale Morphogenese bei *Colpidium kleini* (Ciliata, Holotricha). — Acta Protozool. **8**: 129–142.
- FOISSNER W. (1970a): Spontane Teilungsmißbildungen bei *Colpidium kleinii* (Ciliata, Holotricha). — Arch. Protistenk. **112**: 99–105, Tafeln 6–9.
- FOISSNER W. (1970b): The physiological regeneration (reorganization) of the oral apparatus in the *Colpidium kleini* (Ciliata, Tetrahymenidae). — Acta biol. hung. **21**: 355–367.
- FOISSNER W. (1970c): Silberliniensystem und Formbildung. Experimente mit dem Wimpertier *Colpidium*. — Mikrokosmos **59**: 52–57.
- FOISSNER W. (1971): Das Silberliniensystem von *Uronema parduczi* sp. n. (Ciliata, Hymenostomatida, Uronematidae). — Arch. Protistenk. **113**: 34–50.
- FOISSNER W. (1971a): Ein argyrophiles Fibrillensystem bei *Amoeba villosa* (WALLICH). — Protoplasma **72**: 191–201.
- FOISSNER W. (1972): Das Silberliniensystem vom *Placus luciae* (KAHL 1926) (Ciliata, Enchelyidae). — Arch. Protistenk. **114**: 83–95.
- FOISSNER W. (1972a): The cytopye of ciliata III. Microphotographical documentation of the defecation in *Blepharisma ovata*. — Acta biol. hung. **23**: 403–406.
- FOISSNER W. (1972b): The cytopye of ciliata II. Microphotographical documentation of the defecation in *Prorodon teres*. — Act biol. hung. **23**: 353–362.
- FOISSNER W. (1972c): The cytopye of ciliata I. Its function, regeneration and morphogenesis in *Uronema parduczi*. — Acta biol. hung. **23**: 161–174.
- FOISSNER W. (1973): Lokale formative Veränderungen der Basalfibrillen in einer Kultur von *Colpidium kleini* (Protozoa). — Mikroskopie **29**: 179–186.
- FOISSNER W. (1974): Die Wimpertiere (Ciliata) und ihr Silberliniensystem. Das neuroformative System als Urstufe des Nervensystems in der Haut Einzeller (Protozoa). — Katalog des OÖ. Landesmuseums **89**: 1–68.
- FOISSNER W. (1974a): Lokale formative Veränderungen der Basalfibrillen in einer Kultur von *Uronema parduczi* (Protozoa, Ciliata). — Naturk. Jb. Stadt Linz **20**: 147–154.
- FOISSNER W. (1975): Opisthionectidae (Ciliata, Peritrichida) nov. fam. und Revision der Genera *Telotrochidium* (KENT) und *Opisthionecta* (FAURÉ-FREMIET). — Protistologica **11**: 395–414.
- FOISSNER W. (1975a): Der elektronenmikroskopische Nachweis der fibrillären Natur des Silberliniensystems bei peritrichen Ciliaten. — Z. Naturf., Sektion B **30c**: 818–822.
- FOISSNER W. (1976): Eine Neubeschreibung von *Telotrochidium johanninae* FAURÉ-FREMIET 1950 (Ciliata, Opisthionectidae). — Protistologica **12**: 263–269.
- FOISSNER W. (1976a): *Wallackia schiffmanni* nov. gen., nov. spec. (Ciliophora, Hypotrichida) ein alpiner hypotricher Ciliat. — Acta Protozool. **15**: 387–392.
- FOISSNER W. (1976b): *Archiasptomata adami* nov. gen., nov. spec. (Archiasptomatidae nov. fam.), ein freilebender astomater Ciliat. — Acta Protozool. **15**: 255–268.
- FOISSNER W. (1977): Revision der Genera *Astylozoon* (ENGELMANN) und *Hastatella* (ERLANGER) (Ciliata Natantina). — Protistologica **13**: 353–379.
- FOISSNER W. (1977a): Electronmicroscopical studies on the argyrophilic structures of *Colpidium campylum* (Ciliata, Tetrahymenidae). — Acta biol. hung. **28**: 59–72.
- FOISSNER W. (1977b): Comparative light and electron microscopical studies on the argyrophilic structures of *Euglena viridis*. — Acta biol. hung. **28**: 157–174.
- FOISSNER W. (1978): *Opisthionecta bivacuolata* nov. spec., *Telotrochidium cylindricum* nov. spec. und *Epistylis alpestris* nov. spec., drei neue peritriche Ciliaten aus dem Hochgebirge (Hohe Tauern, Österreich). — Annln naturh. Mus. Wien **81**: 549–565.
- FOISSNER W. (1978a): *Euplotes moebiusi* f. *quadricirratus* (Ciliophora, Hypotrichida) II. Die Feinstruktur einiger cytoplasmatischer Organellen. — Naturk. Jb. Stadt Linz **23**: 17–24.
- FOISSNER W. (1978b): *Euplotes moebiusi* f. *quadricirratus* (Ciliophora, Hypotrichida) I. Die Feinstruktur des Cortex und der argyrophilen Strukturen. — Arch. Protistenk. **120**: 86–117.
- FOISSNER W. (1978c): Taxonomische Studien über die Ciliaten des Großglocknergebietes II. Familie Amphileptidae. — Berichte Haus der Natur Salzburg **8**: 87–93.
- FOISSNER W. (1978d): Das Silberliniensystem und die Infraciliatur der Gattungen *Platyophrya* KAHL, 1926, *Cyrtolophosis* STOKES, 1885 und *Colpoda* O.F.M., 1786: Ein Beitrag zur Systematik der Colpodida (Ciliata, Vestibulifera). — Acta Protozool. **17**: 215–231.
- FOISSNER W. (1978e): Morphologie, Infraciliatur und Silberliniensystem von *Plagiocampa rouxi* KAHL, 1926 (Prostomatida, Plagiocampidae) und *Balanonema sapropelica* nov. spec. (Philasterina, Loxocephalidae). — Protistologica **14**: 381–389.
- FOISSNER W. (1979): Taxonomische Studien über die Ciliaten des Großglocknergebietes (Hohe Tauern, Österreich). Familien Microthoracidae, Chilodonellidae und Furgasoniidae. — Sber. öst. Akad. Wiss., Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Abt. I **188**: 27–43.

- FOISSNER W. (1979a): Ökologische und systematische Studien über das Neuston alpiner Kleingewässer, mit besonderer Berücksichtigung der Ciliaten. — Int. Revue ges. Hydrobiol. Hydrogr. **64**: 99–140.
- FOISSNER W. (1979b): Morphologie, Infraciliatur und Silberliniensystem von *Phascolodon vorticella* STEIN, *Chlamydonella alpestris* nov. spec. und *Trochilia minuta* (ROUX) (Ciliophora, Cyrtophorida). — Protistologica **15**: 557–563.
- FOISSNER W. (1979c): Über ein Massenaufreten von *Ophrydium eutrophicum* nov. spec. (Ciliophora, Peritrichida) und *Cristatella mucedo* CUVIER (Bryozoa, Cristatellidae) in zwei Voralpenseen (Wallersee, Fuschlsee). — Ber. Nat.-Med. Ver. Salzburg **3/4**: 95–100.
- FOISSNER W. (1979d): Peritriche Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus alpinen Kleingewässern. — Zool. Jb. Syst. **106**: 529–558.
- FOISSNER W. (1979e): Taxonomische Studien über die Ciliaten des Grossglocknergebietes (Hohe Tauern, Österreich). VIII. Familie Nassulidae. — Naturk. Jb. Stadt Linz **25**: 199–208.
- FOISSNER W. (1979f): Taxonomische Studien über die Ciliaten des Grossglocknergebietes (Hohe Tauern, Österreich). III. Familien Trachelidae, Didiniidae, Nassulopsidae und Orthodonellidae. — Acta Protozool. **18**: 417–427.
- FOISSNER W. (1980): Taxonomische Studien über die Ciliaten des Grossglocknergebietes (Hohe Tauern, Österreich) IV. Familien Spathidiidae, Podophryidae und Urnulidae. — Verh. zool.-bot. Ges. Wien **118/119**: 97–112.
- FOISSNER W. (1980a): Taxonomische Studien über die Ciliaten des Grossglocknergebietes (Hohe Tauern, Österreich). VI. Familien Woodruffidae, Colpodidae und Marynidae. — Acta Protozool. **19**: 29–50.
- FOISSNER W. (1980b): *Malacophrys viridis* sp. n. (Malacophryidae fam. n.), ein Ciliat (Protozoa, Ciliophora) mit Merkmalen der Kinetofragminophora und Oligohymenophora. — Zool. Scr. **9**: 81–88.
- FOISSNER W. (1980c): Colpodide Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus alpinen Böden. — Zool. Jb. Syst. **107**: 391–432.
- FOISSNER W. (1980d): Taxonomische Studien über die Ciliaten des Grossglocknergebietes (Hohe Tauern, Österreich). IX. Ordnungen Heterotrichida und Hypotrichida. — Ber. Nat.-Med. Ver. Salzburg **5**: 71–117.
- FOISSNER W. (1980e): Artenbestand und Struktur der Ciliatenzönose in alpinen Kleingewässern (Hohe Tauern, Österreich). — Arch. Protistenk. **123**: 99–126.
- FOISSNER W. (1981): Morphologie und Taxonomie einiger heterotricher und peritricher Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus alpinen Böden. — Protistologica **17**: 29–43.
- FOISSNER W. (1981a): Morphologie und Taxonomie einiger neuer und wenig bekannter kinetofragminophorer Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus alpinen Böden. — Zool. Jb. Syst. **108**: 264–297.
- FOISSNER W. (1981b): Das Silberliniensystem der Ciliaten: Tatsachen, Hypothesen, Probleme. — Mikroskopie **38**: 16–26.
- FOISSNER W. (1981c): Die Gemeinschaftsstruktur der Ciliatenzönose in alpinen Böden (Hohe Tauern, Österreich) und Grundlagen für eine Synökologie der terricolen Ciliaten (Protozoa, Ciliophora). — Veröff. Österr. MaB-Programms **4**: 7–52.
- FOISSNER W. (1982): Ökologie und Taxonomie der Hypotrichida (Protozoa: Ciliophora) einiger österreichischer Böden. — Arch. Protistenk. **126**: 19–143.
- FOISSNER W. (1983): Morphologie und Morphogenese von *Psilotricha succisa* (O. F. MÜLLER, 1786) nov. comb. (Ciliophora, Hypotrichida). — Protistologica **19**: 479–493.
- FOISSNER W. (1983a): Morphologie und Infraciliatur zweier ectocommensaler Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) von *Cyprinus carpio* L. (Pisces: Cypriniformes): *Heteropolaria lwoffii* (FAURÉ-FREMIET, 1943) (Peritrichida: Epistylidae) und ihr Predator *Pseudoamphileptus macrostoma* (CHEN, 1955) nov. gen. (Pleurostomatida: Amphileptidae). — Zool. Jb. Syst. **110**: 399–418.
- FOISSNER W. (1983b): Taxonomische Studien über die Ciliaten des Großglocknergebietes (Hohe Tauern, Österreich) I. Familien Holophryidae, Prorodontidae, Plagiocampidae, Colepidae, Enchelyidae und Lacrymariidae nov. fam. — Annln naturh. Mus. Wien **84/B** (year 1980): 49–85.
- FOISSNER W. (1983c): Die Morphogenese von *Urosoma macrostyla* (WRZESNIEWSKI, 1870) (Ciliophora: Oxytrichidae). — Arch. Protistenk. **127**: 413–428.
- FOISSNER W. (1984): Infraciliatur, Silberliniensystem und Biometrie einiger neuer und wenig bekannter terrestrischer, limnischer und mariner Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus den Klassen Kinetofragminophora, Colpodea und Polyhymenophora. — Stapfia **12**: 1–165.
- FOISSNER W. (1984a): Taxonomie und Ökologie einiger Ciliaten (Protozoa, Ciliophora) des Saprobien-systems. I: Genera *Litonotus*, *Amphileptus*, *Opisthodon*. — Hydrobiologia **119**: 193–208.
- FOISSNER W. (1984b): Morphologie und Infraciliatur einiger limnischer Ciliaten (Protozoa: Ciliophora). — Schweiz. Z. Hydrol. **46**: 210–223.
- FOISSNER W. (1985): Morphologie und Infraciliatur der Genera *Microthorax* und *Stammeridium* und Klassifikation der Microthoracina JANKOWSKI, 1967 (Protozoa: Ciliophora). — Zool. Anz. **214**: 33–53.
- FOISSNER W. (1985a): Klassifikation und Phylogenie der Colpodea (Protozoa: Ciliophora). — Arch. Protistenk. **129**: 239–290.
- FOISSNER W. (1985b): Die Morphologie und die Infraciliatur einiger Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus dem Darm der Seeigel (Euechinoidea) *Paracentrotus lividus* und *Arbacia lixula*. — Arch. Protistenk. **130**: 355–366.
- FOISSNER W. (1986): Beitrag zur Kenntnis der Bodenciliaten (Protozoa: Ciliophora) des Himalaja. — Zool. Jb. Syst. **113**: 45–53.
- FOISSNER W. (1986a): Revision der Gattung *Stegochilum* SCHEWIAKOFF, 1892. — Acta Protozool. **25**: 1–14.
- FOISSNER W. (1987): Faunistische und taxonomische Notizen über die Protozoen des Fuscher Tales (Salzburg, Österreich). — Jber. Haus Nat. Salzburg **10**: 56–68.
- FOISSNER W. (1987a): Neue terrestrische und limnische Ciliaten (Protozoa, Ciliophora) aus Österreich und Deutschland. — Sber. öst. Akad. Wiss., Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Abt. I **195** (year 1986): 217–268.
- FOISSNER W. (1987b): Neue und wenig bekannte hypotriche und colpodide Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus Böden und Moosen. — Zool. Beitr. (N. F.) **31**: 187–282.
- FOISSNER W. (1987c): Miscellanea nomenclatorica ciliata (Protozoa: Ciliophora). — Arch. Protistenk. **133**: 219–235.
- FOISSNER W. (1987d): Soil protozoa: fundamental problems, ecological significance, adaptations in ciliates and testaceans, bioindicators, and guide to the literature. — Progr. Protistol. **2**: 69–212.

- FOISSNER W. (1988): Gemeinsame Arten in der terricolen Ciliatenfauna (Protozoa: Ciliophora) von Australien und Afrika. — *Stapfia* **17**: 85–133.
- FOISSNER W. (1988a): Taxonomie und Ökologie einiger Ciliaten (Protozoa, Ciliophora) des Saprobiensystems. II. Familie Chilodonellidae. — *Hydrobiologia* **162**: 21–45.
- FOISSNER W. (1988b): Taxonomic and nomenclatural revision of SLÁDEČEK's list of ciliates (Protozoa: Ciliophora) as indicators of water quality. — *Hydrobiologia* **166**: 1–64.
- FOISSNER W. (1989): Morphologie und Infraciliatur einiger neuer und wenig bekannter terrestrischer und limnischer Ciliaten (Protozoa, Ciliophora). — *Sber. öst. Akad. Wiss., Mathematisch-naturwissenschaftliche Klasse, Abt. I* **196** (year 1987): 173–247.
- FOISSNER W. (1990): *Kuehneltiella terricola* gen. nov., sp. nov. – a carnivorous ciliate (Protozoa, Ciliophora) from a sandy soil in Australia. — *Biol. Fertil. Soils* **9**: 110–118.
- FOISSNER W. (1993): *Idiocolpoda pelobia* gen. n., sp. n., a new colpodid ciliate (Protozoa, Ciliophora) from an ephemeral stream in Hawaii. — *Acta Protozool.* **32**: 175–182.
- FOISSNER W. (1993a): *Corticocolpoda kaneshiroae* n. g., n. sp., a new colpodid ciliate (Protozoa, Ciliophora) from the bark of Ohia trees in Hawaii. — *J. Eukaryot. Microbiol.* **40**: 764–775.
- FOISSNER W. (1993b): Colpodea (Ciliophora). — *Protozoenfauna* **4/1**: I–X, 1–798.
- FOISSNER W. (1994): *Spetazon australiense* nov. gen., nov. spec., ein neues Wimpertier (Protozoa, Ciliophora) von Australien. — *Kataloge des OÖ. Landesmuseums Linz, Neue Folge* **71**: 267–278.
- FOISSNER W. (1994a): Die Chinesenmütze (*Aspidisca turrita*) – ein seltsames Wimpertierchen. — *Mikrokosmos* **83**: 175–179.
- FOISSNER W. (1994b): Morphology and morphogenesis of *Circinella arenicola* nov. gen., nov. spec., a cephalized hypotrich (Ciliophora, Hypotrichida) from sand dunes in Utah, USA. — *Europ. J. Protistol.* **30**: 156–170.
- FOISSNER W. (1994c): *Pentahymena corticicola* nov. gen., nov. spec., a new colpodid ciliate (Protozoa, Ciliophora) from bark of Acacia trees in Costa Rica. — *Arch. Protistenk.* **144**: 289–295.
- FOISSNER W. (1994d): *Bryometopus hawaiiensis* sp. n., a new colpodid ciliate from a terrestrial biotope of the Hawaiian Archipelago (Protozoa: Ciliophora). — *Annln naturhist. Mus. Wien* **96B**: 19–27.
- FOISSNER W. (1994e): Progress in taxonomy of planktonic freshwater ciliates. — *Marine Microbial Food Webs* **8**: 9–35.
- FOISSNER W. (1994f): Classe des Colpodea SMALL et LYNN, 1981. — *Traite de Zoologie* **2**: 223–258.
- FOISSNER W. (1995): Tropical protozoan diversity: 80 ciliate species (Protozoa, Ciliophora) in a soil sample from a tropical dry forest of Costa Rica, with descriptions of four new genera and seven new species. — *Arch. Protistenk.* **145**: 37–79.
- FOISSNER W. (1995a): *Kentrophoros* (Ciliophora, Karyorelictea) has oral vestiges: a reinvestigation of *K. fistulosus* (FAURÉ-FREMIET, 1950) using protargol impregnation. — *Arch. Protistenk.* **146**: 165–179.
- FOISSNER W. (1996): The infraciliature of *Cryptopharynx setigerus* KAHL, 1928 and *Apocryptopharynx hippocampoides* nov. gen., nov. spec. (Ciliophora, Karyorelictida), with an account on evolution in loxodid ciliates. — *Arch. Protistenk.* **146**: 309–327.
- FOISSNER W. (1996a): Faunistics, taxonomy and ecology of moss and soil ciliates (Protozoa, Ciliophora) from Antarctica, with description of new species, including *Pleuroplitoides smithi* gen. n., sp. n. — *Acta Protozool.* **35**: 95–123.
- FOISSNER W. (1996b): A redescription of *Remanella multinucleata* KAHL, 1933 nov. gen., nov. comb. (Ciliophora, Karyorelictea), emphasizing the infraciliature and extrusomes. — *Arch. Protistenk.* **32**: 234–250.
- FOISSNER W. (1996c): Updating the trachelocercids (Ciliophora, Karyorelictea). II. *Prototrachelocerca* nov. gen. (Prototracheloceridae nov. fam.), with a redescription of *P. fasciolata* (SAUERBREY, 1928) nov. comb. and *P. caudata* (DRAGESCO & RAIKOV, 1966) nov. comb. — *Europ. J. Protistol.* **32**: 336–355.
- FOISSNER W. (1996d): Terrestrial ciliates (Protozoa, Ciliophora) from two islands (Gough, Marion) in the southern oceans, with description of two new species, *Arcuospathidium cooperi* and *Oxytricha ottowi*. — *Biol. Fertil. Soils* **23**: 282–291.
- FOISSNER W. (1996e): Symphorionte Wimpertiere (Protozoa, Ciliophora) auf Großen Kiemenfußkrebsen (Crustacea, Branchiopoda). — *Stapfia* **42**: 59–69.
- FOISSNER W. (1996f): Ontogenesis in ciliated protozoa, with emphasis on stomatogenesis. — In: HAUSMANN K. & BRADBURY P.C. (Ed.): Ciliates: Cells as organisms. G. Fischer, Stuttgart, Jena, Lübeck, Ulm: 95–177.
- FOISSNER W. (1997): Updating the trachelocercids (Ciliophora, Karyorelictea). IV. Transfer of *Trachelocerca entzi* KAHL, 1927 to the Gymnostomatea as a new genus, *Trachelotractus* gen. n. (Helicoprordontidae). — *Acta Protozool.* **36**: 63–74.
- FOISSNER W. (1997a): Faunistic and taxonomic studies on ciliates (Protozoa, Ciliophora) from clean rivers in Bavaria (Germany), with descriptions of new species and ecological notes. — *Limnologica* (Berlin) **27**: 179–238.
- FOISSNER W. (1997b): Updating the trachelocercids (Ciliophora, Karyorelictida). V. Redescription of *Kovalevaia sulcata* (KOVÁLEVA, 1966) gen. n., comb. n. and *Trachelocerca incaudata* KAHL, 1933. — *Acta Protozool.* **36**: 197–219.
- FOISSNER W. (1997c): Soil ciliates (Protozoa: Ciliophora) from evergreen rain forests of Australia, South America and Costa Rica: diversity and description of new species. — *Biol. Fertil. Soils* **25**: 317–339.
- FOISSNER W. (1997d): Infraciliature and systematic position of the marine interstitial ciliates (Protozoa, Ciliophora) *Lopezoterenia torpens* (KAHL, 1931) nov. gen., nov. comb., *Discostricha papillifera* TUFFRAU, 1954, and *Paraspathidium fuscum* (KAHL, 1928) FJELD, 1955. — *Revta Soc. mex. Hist. nat.* **47**: 41–63.
- FOISSNER W. (1998): An updated compilation of world soil ciliates (Protozoa, Ciliophora), with ecological notes, new records, and descriptions of new species. — *Europ. J. Protistol.* **34**: 195–235.
- FOISSNER W. (1998a): Comments on the proposed conservation of the specific names of *Strombidium gyrans* STOKES, 1887 (currently *Strobilidium gyrans*) and *Strobilidium caudatum* KAHL, 1932 (Ciliophora, Oligotrichida) (Case 3011: see BZN 55:6–8). — *Bull. zool. Nom.* **55**: 233.
- FOISSNER W. (1998b): Two new soil ciliates (Protozoa, Ciliophora) from Namibia: *Diplites telmatobius* nov. gen., nov. spec. and *Apobryophyllum etoschense* nov. spec. — *Quekett Journal of Microscopy* **38**: 207–218.



- FOISSNER W. (1998c): The karyorelictids (Protozoa: Ciliophora), a unique and enigmatic assemblage of marine, interstitial ciliates: a review emphasizing ciliary patterns and evolution. — COOMBS G.H., VICKERMAN K., SLEIGH M.A. & WARREN A. (Ed.): Evolutionary relationships among protozoa. Chapman & Hall, London: 305–325.
- FOISSNER W. (1999): Description of two new, mycophagous soil ciliates (Ciliophora, Colpodea): *Fungiphrya strobli* n. g., n. sp. and *Grossglockneria ovata* n. sp. — J. Eukaryot. Microbiol. **46**: 34–42.
- FOISSNER W. (1999a): Notes on the soil ciliate biota (Protozoa, Ciliophora) from the Shimba Hills in Kenya (Africa): diversity and description of three new genera and ten new species. — Biodiversity and Conservation **8**: 319–389.
- FOISSNER W. (1999b): Comment on the proposed conservation of the specific names of *Strombidium gyrans* STOKES, 1887 (currently *Strobilidium gyrans*) and *Strobilidium caudatum* KAHL, 1932 (Ciliophora, Oligotrichida). — Bull. zool. Nomencl. **56**: 142.
- FOISSNER W. (2000): Two new terricolous spathidiids (Protozoa, Ciliophora) from tropical Africa: *Arcuospathidium vlassaki* and *Arcuospathidium bulli*. — Biol. Fertil. Soils **30**: 469–477.
- FOISSNER W. (2000a): Notes on ciliates (Protozoa, Ciliophora) from *Espeletia* trees and *Espeletia* soils of the Andean Páramo, with descriptions of *Sikorops espeletiae* nov. spec. and *Fragmocirrus espeletiae* nov. gen., nov. spec. — Stud. Neotrop. Fauna & Environm **35**: 52–79.
- FOISSNER W. (2000b): A compilation of soil and moss ciliates (Protozoa, Ciliophora) from Germany, with new records and descriptions of new and insufficiently known species. — Europ. J. Protistol. **36**: 253–283.
- FOISSNER W. (2000c): Opinion 1955 – *Strombidium caudatum* FROMENTEL, 1876 (currently *Strobilidium caudatum*; Ciliophora, Oligotrichida): specific name placed on the official list. — Bull. zool. Nom. **57**: 177–178.
- FOISSNER W. (2001): Revision of the genera *Gastronauta* ENGELMANN in BÜTSCHLI, 1889 and *Paragasternauta* nov. gen. (Ciliophora: Gastronautidae). — Protozoological Monographs **1**: 63–101.
- FOISSNER W. (2002): *Stentor*. — Encyclopedia of Life Sciences: 561–566.
- FOISSNER W. (2003): *Cultellothrix velhoi* gen. n., sp. n., a new spathidiid ciliate (Ciliophora: Haptorida) from a Brazilian floodplain soil. — Acta Protozool. **42**: 47–54.
- FOISSNER W. (2003a): Morphology and ontogenesis of *Bromeliophrya brasiliensis* gen. n., sp. n., a new ciliate (Protozoa: Ciliophora) from Brazilian tank bromeliads (Bromeliaceae). — Acta Protozool. **42**: 55–70.
- FOISSNER W. (2003b): Morphology and ontogenesis of *Lambornella trichoglossa* nov. spec., a new tetrahymenid ciliate (Protozoa, Ciliophora) from Brazilian tank bromeliads (Bromeliaceae). — Europ. J. Protistol. **39**: 63–82.
- FOISSNER W. (2003c): The Myriokaryonidae fam. n., a new family of spathidiid ciliates (Ciliophora: Gymnostomatea). — Acta Protozool. **42**: 113–143.
- FOISSNER W. (2003d): Two remarkable soil spathidiids (Ciliophora: Haptorida), *Arcuospathidium pachyoplites* sp. n. and *Spathidium faurefremietii* nom. n. — Acta Protozool. **42**: 145–159.
- FOISSNER W. (2003e): *Pseudomaryna australiensis* nov. gen., nov. spec. and *Colpoda brasiliensis* nov. spec., two new colpodids (Ciliophora, Colpodea) with a mineral envelope. — Europ. J. Protistol. **39**: 199–212.
- FOISSNER W. (2004): Some new ciliates (Protozoa, Ciliophora) from an Austrian floodplain soil, including a giant, red “flagship”, *Cyrtohymena* (*Cyrtohymenides*) *aspoecki* nov. subgen., nov. spec. — Denisia **13**: 369–382.
- FOISSNER W. (2005): Two new “flagship” ciliates (Protozoa, Ciliophora) from Venezuela: *Sleighophrys pustulata* and *Luporinophrys micelae*. — Europ. J. Protistol. **41**: 99–117.
- FOISSNER W. (2005a): The unusual, lepidosome-coated resting cyst of *Meseres corlissi* (Ciliophora: Oligotricha): transmission electron microscopy and phylogeny. — Acta Protozool. **44**: 217–230.
- FOISSNER W. & ADAM H. (1981): Morphologie und Infraciliatur von *Parafurgasonia sorex* (PENARD, 1922) nov. gen. und *Obertruma georgiana* (DRAGESCO, 1972) nov. gen. (Protozoa: Ciliophora). — Zool. Anz. **207**: 303–319.
- FOISSNER W. & ADAM H. (1983): Morphologie und Morphogenese des Bodenciliaten *Oxytricha granulifera* sp. n. (Ciliophora, Oxytrichidae). — Zool. Scr. **12**: 1–11.
- FOISSNER W. & ADAM H. (1983a): Die Morphogenese von *Urosomoida agiliformis* FOISSNER, 1982 (Ciliophora, Oxytrichidae). — Zool. Anz. **211**: 161–176.
- FOISSNER W. & AGATHA S. (1999): Morphology and morphogenesis of *Metopus hasei* SONDHEIM, 1929 and *M. inversus* (JANKOWSKI, 1964) nov. comb. (Ciliophora, Metopida). — J. Eukaryot. Microbiol. **46**: 174–193.
- FOISSNER W. & AL-RASHEID K.A.S. (1999): Updating the trachelocercids (Ciliophora, Karyorelictea). VI. A detailed description of *Sultanophrys arabica* nov. gen., nov. spec. (Sultanophryidae nov. fam.). — Europ. J. Protistol. **35**: 146–160.
- FOISSNER W. & AL-RASHEID K.A.S. (1999a): Ontogenesis in a trachelocercid ciliate (Ciliophora: Karyorelictea), *Sultanophrys arabica*, with an account of evolution at the base of the ciliate tree. — Acta Protozool. **38**: 273–290.
- FOISSNER W. & AL-RASHEID K. (2006): A unified organization of the stichotrichine oral apparatus, including a description of the buccal seal (Ciliophora: Spirotrichea). — Acta Protozool. **45**: 1–16.
- FOISSNER W. & AL-RASHEID K. (2007): Notes on soil ciliates (Protozoa, Ciliophora) from The Netherlands, with description of *Keronopsis schminkei* nov. spec. and *Apobryophyllum schmidingeri* nov. spec. — Acta Protozool. **46**: 201–220.
- FOISSNER W. & BERGER H. (1996): A user-friendly guide to the ciliates (Protozoa, Ciliophora) commonly used by hydrobiologists as bioindicators in rivers, lakes, and waste waters, with notes on their ecology. — Freshwater Biol. **35**: 375–482.
- FOISSNER W. & BERGER H. (1999): Identification and ontogenesis of the nomen nudum hypotrichs (Protozoa: Ciliophora) *Oxytricha nova* (= *Sterkiella nova* sp. n.) and *O. trifallax* (= *S. histriomuscorum*). — Acta Protozool. **38**: 215–248.
- FOISSNER W. & BROZEK S. (1996): Taxonomic characterization of *Pseudohaplocaulus infravacuolatus* nov. spec. and *Vorticella chlorellata* STILLER 1940, epiplanktonic peritrichs (Ciliophora, Peritrichia) attached to coenobia of *Anabaena* (Cyanophyta), including a redescription of *V. chlorostigma* (EHRENBERG, 1831). — Int. Revue ges. Hydrobiol. Hydrogr. **81**: 329–351.

- FOISSNER W. & DIDIER P. (1981): Morphologie und Infraciliatur einiger kinetofragminophorer und hypotricher Ciliaten aus den Fließgewässern von Besse-en-Chandesse (Frankreich). — *Anns Stn limnol. Besse* **15**: 254–275.
- FOISSNER W. & DIDIER P. (1983): Nahrungsaufnahme, Lebenszyklus und Morphogenese von *Pseudoplatyophrya nana* (KAHL, 1926) (Ciliophora, Colpodida). — *Protistologica* **19**: 103–109.
- FOISSNER W. & DRAGESCO J. (1996): Updating the trachelocercids (Ciliophora, Karyorelictea). I. A detailed description of the infraciliature of *Trachelolophos gigas* n. g., n. sp. and *T. filum* (DRAGESCO & DRAGESCO-KERNÉIS, 1986) n. comb. — *J. Eukaryot. Microbiol.* **43**: 12–25.
- FOISSNER W. & DRAGESCO J. (1996a): Updating the trachelocercids (Ciliophora, Karyorelictea). III. Redefinition of the genera *Trachelocerca* EHRENBERG and *Tracheloraphis* DRAGESCO, and evolution in trachelocercid ciliates. — *Arch. Protistenk.* **147**: 43–91.
- FOISSNER W. & FOISSNER I. (1984): First record of an ectoparasitic flagellate on ciliates: an ultrastructural investigation of the morphology and the mode of attachment of *Spiromonas gonderi* nov. spec. (Zoomastigophora, Spiromonadidae) invading the pellicle of ciliates of the genus *Colpoda* (Ciliophora, Colpodidae). — *Protistologica* **20**: 635–648.
- FOISSNER W. & FOISSNER I. (1985): Oral monokinetids in the free-living haptorid ciliate *Enchelydium polynucleatum* (Ciliophora, Enchelyidae): ultrastructural evidence and phylogenetic implications. — *J. Protozool.* **32**: 712–722.
- FOISSNER W. & FOISSNER I. (1988): The fine structure of *Fuscheria terricola* BERGER et al., 1983 and a proposed new classification of the subclass Haptoria CORLISS, 1974 (Ciliophora, Litostomatea). — *Arch. Protistenk.* **135**: 213–235.
- FOISSNER W. & FOISSNER I. (1988a): Stamm: Ciliophora. — *Catalogus Faunae Austriae* **1c**: 1–150.
- FOISSNER W. & FOISSNER I. (1994): Fine structure of *Cosmocolpoda naschbergeri* (Ciliophora, Colpodida). — *Arch. Protistenk.* **144**: 129–136.
- FOISSNER W. & FOISSNER I. (1995): Fine structure and systematic position of *Enchelyomorpha vermicularis* (SMITH, 1899) KAHL, 1930, an anaerobic ciliate (Protozoa, Ciliophora) from domestic sewage. — *Acta Protozool.* **34**: 21–34.
- FOISSNER W. & FOISSNER I. (2002): Hemimastigophora. — In: LEE J.J., LEEDALE G.F. & BRADBURY P. (Ed.): An illustrated guide to the protozoa, Vol. II. Society of Protozoologists, Lawrence: 1185–1186.
- FOISSNER W. & GSCHWIND K. (1998): Taxonomy of some freshwater ciliates (Protozoa: Ciliophora) from Germany. — *Ber. Nat.-Med. Ver. Salzburg* **12**: 25–76.
- FOISSNER W. & KORGANOVA G.A. (1995): Redescription of three testate amoebae (Protozoa, Rhizopoda) from Caucasian soil: *Centropyxis plagiotoma* BONNET & THOMAS, *Cyclopyxis kahli* (DEFLANDRE) and *C. intermedia* KUFFERATH. — *Arch. Protistenk.* **146**: 13–28.
- FOISSNER W. & KORGANOVA G.A. (2000): The *Centropyxis aerophila* complex (Protozoa: Testacea). — *Acta Protozool.* **39**: 257–273.
- FOISSNER W. & KREUTZ M. (1996): Redescription of *Platyophrya sphagni* (PENARD 1922) FOISSNER 1993 (Protozoa, Ciliophora). — *Linzer biol. Beitr.* **28**: 745–756.
- FOISSNER W. & KREUTZ M. (1998): Systematic position and phylogenetic relationships of the genera *Bursaridium*, *Paracodylostoma*, *Thylakidium*, *Bryometopus*, and *Bursaria* (Ciliophora: Colpodea). — *Acta Protozool.* **37**: 227–240.
- FOISSNER W. & LEI Y.-L. (2004): Morphology and ontogenesis of some soil spathidiids (Ciliophora, Haptoria). — *Linzer biol. Beitr.* **36/1**: 159–199.
- FOISSNER W. & LEIPE D. (1995): Morphology and ecology of *Siroloxophyllum utriculariae* (PENARD, 1922) n. g., n. comb. (Ciliophora, Pleurostomatida) and an improved classification of pleurostomatid ciliates. — *J. Eukaryot. Microbiol.* **42**: 476–490.
- FOISSNER W. & O'DONOGHUE P.J. (1990): Morphology and infraciliature of some freshwater ciliates (Protozoa: Ciliophora) from Western and South Australia. — *Invertebr. Taxon* **3**: 661–696.
- FOISSNER W. & PFISTER G. (1997): Taxonomic and ecologic revision of urotrichs (Ciliophora, Prostomatida) with three or more caudal cilia, including a user-friendly key. — *Limnologica (Berlin)* **27**: 311–347.
- FOISSNER W. & PICHLER M. (2006): The unusual, lepidosome-coated resting cyst of *Meseres corlissi* (Ciliophora: Oligotrichea): genesis of four complex types of wall precursors and assemblage of the cyst wall. — *Acta Protozool.* **45**: 339–366.
- FOISSNER W. & RIEDER N. (1983): Licht- und rasterelektronenmikroskopische Untersuchungen über die Infraciliatur von *Loxodes striatus* (ENGELMANN, 1862) und *Loxodes magnus* STOKES, 1887 (Protozoa: Ciliophora). — *Zool. Anz.* **210**: 3–13.
- FOISSNER W. & SCHIFFMANN H. (1974): The cytophyge of ciliata IV. An experimental study of the ingestion, digestion and defaecation in *Oxytricha fallax*. — *Acta biol. hung.* **25**: 61–74.
- FOISSNER W. & SCHIFFMANN H. (1974a): Vergleichende Studien an argyrophilen Strukturen von vierzehn peritrichen Ciliaten. — *Protistologica* **10**: 489–508.
- FOISSNER W. & SCHIFFMANN H. (1975): Biometrische und morphologische Untersuchungen über die Variabilität von argyrophilen Strukturen bei peritrichen Ciliaten. — *Protistologica* **11**: 415–428.
- FOISSNER W. & SCHIFFMANN H. (1979): Morphologie und Silberliniensystem von *Pseudovorticella sauwaldensis* nov. spec. und *Scyphidia physarum* LACHMANN, 1856 (Ciliophora, Peritrichida). — *Ber. Nat.-Med. Ver. Salzburg* **3/4**: 83–94.
- FOISSNER W. & SCHIFFMANN H. (1980): Taxonomie und Phylogenie der Gattung *Colpidium* (Ciliophora, Tetrahymenidae) und Neubeschreibung von *Colpidium truncatum* STOKES, 1885. — *Naturk. Jb. Stadt Linz* **24** (year 1978): 21–41.
- FOISSNER W. & SCHILLER W. (2001): Stable for 15 million years: scanning electron microscope investigations of Miocene euglyphid thecamoebians from Germany, with description of the new genus *Scutiglypha*. — *Europ. J. Protistol.* **37**: 167–180.
- FOISSNER W. & SCHUBERT G. (1977): Morphologie der Zooide und Schwärmer von *Heteropolaria colisarum* gen. nov., spec. nov. (Ciliata, Peritrichida), einer symphorionten Epistylidae von *Colisa fasciata* (Anabantoidei, Belontiidae). — *Acta Protozool.* **16**: 231–247.
- FOISSNER W. & SCHUBERT G. (1983): Morphologische und diskriminanzanalytische Trennung von *Colpoda aspera* KAHL, 1926 und *Colpoda elliotti* BRADBURY et OUTKA, 1967 (Ciliophora: Colpodidae). — *Acta Protozool.* **22**: 127–138.
- FOISSNER W. & SIMONSBERGER P. (1975): Elektronenmikroskopischer Nachweis der subpelliculären Lage des Silberliniensystems

- bei *Colpidium colpoda* (Ciliata, Tetrahymenidae). — Proto-  
plasma **86**: 65–82.
- FOISSNER W. & SONG W. (2002): *Apofrontonia lametschwandneri*  
nov. gen., nov. spec., a new peniculine ciliate (Protozoa, Cil-  
iophora) from Venezuela. — Europ. J. Protistol. **38**: 223–  
234.
- FOISSNER W. & STOECK T. (2006): *Rigidothrix goiseri* nov. gen., nov.  
spec. (Rigidotrichidae nov. fam.), a new "flagship" ciliate  
from the Niger floodplain breaks the flexibility-dogma in  
the classification of stichotrichine spirotrichs (Ciliophora,  
Spirotrichea). — Europ. J. Protistol. **42**: 249–267.
- FOISSNER W. & VAN ACHTERBERG C. (1997): The valid name for the  
genus *Loxocephalus* FOERSTER, 1862 (Insecta, Hymenoptera:  
Braconidae), preoccupied by *Loxocephalus* EBERHARD, 1862  
(Protozoa: Ciliophora). — Zool. Meded., Leiden **71**: 31–32.
- FOISSNER W. & WENZEL F. (2004): Life and legacy of an outstand-  
ing ciliate taxonomist, Alfred KAHL (1877–1946), including a  
facsimile of his forgotten monograph from 1953. — Acta  
Protozool. **43** (Supplement): 3–69.
- FOISSNER W. & WILBERT N. (1979): Morphologie, Infraciliatur und  
Ökologie der limnischen Tintinnina: *Tintinnidium fluviatile*  
STEIN, *Tintinnidium pusillum* ENTZ, *Tintinnopsis cylindrata*  
DADAY und *Codonella cratera* (LEIDY) (Ciliophora, Polyhy-  
menophora). — J. Protozool. **26**: 90–103.
- FOISSNER W. & WILBERT N. (1981): A comparative study of the in-  
fraciliature and silverline system of the fresh-water scutico-  
ciliates *Pseudocohnilembus putrinus* (KAHL, 1928) nov.  
comb., *P. pusillus* (QUENNERSTEDT, 1869) nov. comb., and the  
marine form *P. marinus* THOMPSON, 1966. — J. Protozool. **28**:  
291–297.
- FOISSNER W. & WÖLFEL S. (1994): Revision of the genus *Stentor*  
OKEN (Protozoa, Ciliophora) and description of *S. araucanus*  
nov. spec. from South American lakes. — J. Plankton Res.  
**16**: 255–289.
- FOISSNER W. & XU K. (2007): Monograph of the Spathidiida (Cil-  
iophora, Haptoria) Vol I: Protospathidiidae, Arcuospathidi-  
idae, Apertospathulidae. — Monographiae Biol. **81**: i–x, 1–  
485.
- FOISSNER W., ADAM H. & FOISSNER I. (1982): Morphologie und In-  
fraciliatur von *Bryometopus pseudochilodon* KAHL, 1932,  
*Balantioides dragescoi* nov. spec. und *Kahliella marina*  
nov. spec. und Revision des Genus *Balantioides* PENARD,  
1930 (Protozoa, Ciliophora). — Protistologica **18**: 211–225.
- FOISSNER W., ADAM H. & FOISSNER I. (1982a): Morphologie, Infracil-  
iatur und Silberliniensystem einiger wenig bekannter Scut-  
icociliatida (Protozoa: Ciliophora). — Zool. Jb. Syst. **109**:  
443–468.
- FOISSNER W., ADAM H. & FOISSNER I. (1984): Morphologie und In-  
fraciliatur von *Ophrydium eutrophicum* FOISSNER, 1979 und  
*Ophrydium versatile* (O. F. MÜLLER, 1786) (Ciliophora, Peri-  
trichida). — Ber. Nat.-Med. Ver. Salzburg **7**: 43–54.
- FOISSNER W., AGATHA S. & BERGER H. (2002): Soil ciliates (Protozoa,  
Ciliophora) from Namibia (Southwest Africa), with empha-  
sis on two contrasting environments, the Etosha Region  
and the Namib Desert. Part I: Text and line drawings. Part  
II: Photographs. — Denisia **5**: 1–1459.
- FOISSNER W., BERGER H. & KOHMANN F. (1992): Taxonomische und  
ökologische Revision der Ciliaten des Saprobien-systems –  
Band II: Peritrichia, Heterotrichida, Odontostomatida. —  
Informationsberichte des Bayer. Landesamtes für Wasser-  
wirtschaft **5/92**: 1–502.
- FOISSNER W., BERGER H. & KOHMANN F. (1994): Taxonomische und  
ökologische Revision der Ciliaten des Saprobien-systems –  
Band III: Hymenostomata, Prostomatida, Nassulida. — In-  
formationsberichte des Bayer. Landesamtes für Wasser-  
wirtschaft **1/94**: 1–548.
- FOISSNER W., BERGER H. & SCHAUMBURG J. (1999): Identification and  
ecology of limnetic plankton ciliates. — Informationsbe-  
richte des Bayer. Landesamtes für Wasserwirtschaft **3/99**:  
1–793.
- FOISSNER W., BLATTERER H. & FOISSNER I. (1988): The Hemimastigo-  
phora (*Hemimastix amphikineta* nov. gen., nov. spec.), a  
new protistan Phylum from Gondwanian soils. — Europ. J.  
Protistol. **23**: 361–383.
- FOISSNER W., CZAPIK A. & WIACKOWSKI K. (1981): Die Infraciliatur  
und das Silberliniensystem von *Sagittaria hyalina* nov.  
spec., *Chlamydonella polonica* nov. spec. und *Spirozoona*  
*caudata* KAHL, 1926 (Protozoa, Ciliophora). — Arch. Protis-  
tenk. **124**: 361–377.
- FOISSNER W., HOFFMAN G.L. & MITCHELL A.J. (1985): *Heteropolaria*  
*colisarum* FOISSNER & SCHUBERT, 1977 (Protozoa: Epistylid-  
idae) of North American freshwater fishes. — J. Fish Dis. **8**:  
145–160.
- FOISSNER W., MÜLLER H. & AGATHA S. (2007): A comparative fine  
structural and phylogenetic analysis of resting cysts in  
oligotrich and hypotrich Spirotrichea (Ciliophora). — Eu-  
rop. J. Protistol. **43**: 295–314.
- FOISSNER W., MÜLLER H. & WEISSE T. (2005): The unusual, lepid-  
osome-coated resting cyst of *Meseres corlissi* (Ciliophora:  
Oligotricha): light and scanning electron microscopy, cy-  
tochemistry. — Acta Protozool. **44**: 201–215.
- FOISSNER W., PEER T. & ADAM H. (1985): Pedologische und proto-  
zoologische Untersuchung einiger Böden des Tullnerfeldes  
(Niederösterreich). — Mitt. österr. bodenk. Ges. **30**: 77–117.
- FOISSNER W., OLEKSIW I. & MÜLLER H. (1990): Morphologie und In-  
fraciliatur einiger Ciliaten (Protozoa: Ciliophora) aus stag-  
nierenden Gewässern. — Arch. Protistenk. **138**: 191–206.
- FOISSNER W., SCHLEGEL M. & PRESCOTT D.M. (1987): Morphology and  
morphogenesis of *Onychodromus quadricornutus* n. sp.  
(Ciliophora, Hypotrichida), an extraordinarily large ciliate  
with dorsal horns. — J. Protozool. **34**: 150–159.
- FOISSNER W., SCHUBERT G. & WILBERT N. (1979): Morphologie, infra-  
ciliatur und Silberliniensystem von *Protoopalina sym-  
physodonis* nov. spec. (Protozoa: Opalinata), einer Opalin-  
idae aus dem Intestinum von *Symphysodon aequifasciata*  
PELLEGRIN (Percoidei: Cichlidae). — Zool. Anz. **202**: 71–85.
- FOISSNER W., SKOGSTAD A. & PRATT J.R. (1988): Morphology and in-  
fraciliature of *Trochilopsis australis* n. sp., *Pelagohalteria*  
*viridis* (FROMENTEL, 1876) n. g., n. comb., and *Strobilidium la-  
custris* n. sp. (Protozoa, Ciliophora). — J. Protozool. **35**:  
489–497.
- FOISSNER W., XU K. & KREUTZ M. (2005): The Apertospathulidae, a  
new family of haptorid ciliates (Protozoa, Ciliophora). — J.  
Eukaryot. Microbiol. **52**: 360–373.
- FOISSNER W., BERGER H., BLATTERER H. & KOHMANN F. (1995): Taxono-  
mische und ökologische Revision der Ciliaten des Sapro-  
biensystems – Band IV: Gymnostomatea, *Loxodes*, Suctorina.  
— Informationsberichte des Bayer. Landesamtes für  
Wasserwirtschaft **1/95**: 1–540.
- FOISSNER W., BERGER H., XU K. & ZECHMEISTER-BOLTENSTERN S. (2005):  
A huge, undescribed soil ciliate (Protozoa: Ciliophora) di-  
versity in natural forest stands of Central Europe. — Biodi-  
versity and Conservation **14**: 617–701.



- FOISSNER W., BLATTERER H., BERGER H. & KOHMANN F. (1991): Taxonomische und ökologische Revision der Ciliaten des Saprobien-systems – Band I: Cyrtophorida, Oligotrichida, Hypotrichida, Colpodea. — Informationsberichte des Bayer. Landesamtes für Wasserwirtschaft **1/91**: 1–478.
- FOISSNER W., PICHLER M., AL-RASHEID K. & WEISSE T. (2006): The unusual, lepidosome-coated resting cyst of *Meseres corlissi* (Ciliophora: Oligotricha): encystment and genesis and release of the lepidosomes. — Acta Protozool. **45**: 323–338.
- FOISSNER W., STOECK T., SCHMIDT H. & BERGER H. (2001): Biogeographical differences in a common soil ciliate, *Gonostomum affine* (STEIN), as revealed by morphological and RAPD-fingerprint analysis. — Acta Protozool. **40**: 83–97.
- FOISSNER W., STRÜDER-KYPKE M., VAN DER STAAY G.W.M., MOON-VAN DER STAAY S.-Y. & HACKSTEIN J.H.P. (2003): Endemic ciliates (Protozoa, Ciliophora) from tank bromeliads (Bromeliaceae): a combined morphological, molecular, and ecological study. — Europ. J. Protistol. **39**: 365–372.
- FOISSNER W., MOON-VAN DER STAAY S. Y., VAN DER STAAY G.W.M., HACKSTEIN J.H.P., KRAUTGARTNER W.-D. & BERGER H. (2004): Reconciling morphological and 18S rRNA phylogenies in the stichotrichines (Ciliophora, Spirotrichea), including new sequences from some rare species. — Europ. J. Protistol. **40**: 265–281.
- FRIED J. & FOISSNER W. (2007): Differentiation of two very similar glaucomid ciliate morphospecies (Ciliophora, Tetrahymenida) by fluorescence in situ hybridization with 18S rRNA targeted oligonucleotide probes. — J. Eukaryot. Microbiol. **54**: 381–387.
- GANNER B. & FOISSNER W. (1989): Taxonomy and ecology of some ciliates (Protozoa, Ciliophora) of the saprobic system. III. Revision of the genera *Colpidium* and *Dexiostoma*, and establishment of a new genus, *Paracolpidium* nov. gen. — Hydrobiologia **182**: 181–218.
- GANNER B., FOISSNER W. & ADAM H. (1987): Morphogenetic and biometric comparison of four populations of *Urosomoida agilliformis* (Ciliophora, Hypotrichida). — Annls Sci. nat. (Zool.), 13<sup>e</sup> Série **8**: 199–206.
- GANNER B., FOISSNER W. & ADAM H. (1988): Morphology and morphogenesis of *Bursostoma bursaria* VÖRÖSVÁRY, 1950 (Ciliophora, Ophryoglenina). — Annls Sci. nat. (Zool.), 13<sup>e</sup> Série **9**: 3–11.
- HU X & SONG W. (2001): Morphology and morphogenesis of *Holosticha heterofoissneri* nov. spec. from the Yellow Sea, China (Ciliophora, Hypotrichida). — Hydrobiologia **448**: 171–179.
- ICZN (International Commission on Zoological Nomenclature; 1999): International Code of Zoological Nomenclature. Fourth edition. — International Trust for Zoological Nomenclature, London.
- JANKOWSKI A.W. (1986): New and little known genera of ciliate protozoa (Phylum Ciliophora). — Trudy zool. Inst., Leningr. **144**: 72–88 [in Russian].
- Ji D., SONG W., AL-RASHEID K.A.S. & SUN P. (2005): Description of *Zoothamnium foissneri* n. sp. and redescription of *Z. duplicatum* KAHL, 1933 and *Z. mucedo* ENTZ, 1884, three species of marine peritrichous ciliates. — Europ. J. Protistol. **41**: 45–56.
- KATZ L.A., McMANUS G.B., SNOEYENBOS-WEST O.L.O., GRIFFIN A., PIROG K., COSTAS B. & FOISSNER W. (2005): Reframing the 'Everything is everywhere' debate: evidence for high gene flow and diversity in ciliate morphospecies. — Aquat. microb. Ecol. **41**: 55–65.
- KRAINER K.-H. & FOISSNER W. (1990): Revision of the genus *Askenasia* BLOCHMANN, 1895, with proposal of two new species, and description of *Rhabdoaskenasia minima* n. g., n. sp. (Ciliophora, Cyclotrichida). — J. Protozool. **37**: 414–427.
- KREUTZ M. & FOISSNER W. (2006): The *Sphagnum* ponds of Simmelried in Germany: a biodiversity hot-spot for microscopic organisms. — Protozoological Monographs **3**: 1–267.
- LEIPE D.D., OPPELT A., HAUSMANN K. & FOISSNER W. (1992): Stomatogenesis in the ditransversal ciliate *Homalozoon vermiculare* (Ciliophora, Rhabdophora). — Europ. J. Protistol. **28**: 198–213.
- LEITNER A.R. & FOISSNER W. (1997): Taxonomic characterization of *Epicarchesium granulatum* (KELLICOTT, 1887) JANKOWSKI, 1985 and *Pseudovorticella elongata* (FROMENTEL, 1876) nov. comb., two peritrichs (Protozoa, Ciliophora) from activated sludge. — Europ. J. Protistol. **33**: 13–29.
- LEITNER A.R. & FOISSNER W. (1997a): Morphology and infraciliature of *Microthorax pusillus* ENGELMANN 1862 and *Spathidium deforme* KAHL 1928, two ciliates (Protozoa, Ciliophora) from activated sludge. — Linzer biol. Beitr. **29**: 349–368.
- LINCOLN R.J., BOXSHALL G.A. & CLARK P.F. (1982): A dictionary of ecology, evolution and systematics. — Cambridge University Press, Cambridge, London, New York, New Rochelle, Melbourne, Sydney.
- LOBBAN C.S., SCHEFTER M., SIMPSON A.G.B., POCHON X., PAWLOWSKI J. & FOISSNER W. (2002): *Maristentor dinoferus* n. gen., n. sp., a giant heterotrich ciliate (Spirotrichea: Heterotrichida) with zooxanthellae, from coral reefs on Guam, Mariana Islands. — Mar. Biol. **140**: 411–423.
- LÜFTENEGGER G. & FOISSNER W. (1991): Morphology and biometry of twelve soil testate amoebae (Protozoa, Rhizopoda) from Australia, Africa, and Austria. — Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Zool.) **57**: 1–16.
- LÜFTENEGGER G., PETZ W., BERGER H., FOISSNER W. & ADAM H. (1988): Morphologic and biometric characterization of twenty-four soil testate amoebae (Protozoa, Rhizopoda). — Arch. Protistenk. **136**: 153–189.
- LYNN D.H. & FOISSNER W. (1994): The feet of *Pseudochlamydonelopsis plurivacuolata* (Ciliophora, Cyrtophorida) and a brief review of tentacle-like structures of ciliates. — Europ. J. Protistol. **30**: 423–430.
- LYNN D.H., WRIGHT A.-D.G., SCHLEGEL M. & FOISSNER W. (1999): Phylogenetic relationships of orders within the class Colpodea (Phylum Ciliophora) inferred from small subunit rRNA gene sequences. — J. molec. Evolut. **48**: 605–614.
- MARTÍN-CERECEDA M., GUINEA A., BONACCORSO E., DYAL P., NOVARINO G. & FOISSNER W. (2007): Classification of the peritrich ciliate *Opisthonecta matiensis* (MARTÍN-CERECEDA et al. 1999) as *Telotrochidium matiense* nov. comb., based on new observations and SSU rDNA phylogeny. — Europ. J. Protistol. **43**: 265–279.
- MIRABDULLAYEV I.M. (1986): *Foissneria viridis* gen. et sp. n. (Synhymenida, Furgasoniidae), a new plankton infusorian from Uzbekistan piscicultural ponds. — Zool. Zh. **65**: 928–929 [in Russian with English summary].
- OPITZ H. & FOISSNER W. (1984): Remalanechtoliv B: Ein Textilfarbstoff zur Darstellung der corticalen Plattengrenzen von *Euplotes* (Protozoa, Ciliophora). — Mikroskopie **41**: 26–29.
- PAIVA T.D.A. S. & SILVA-NETO I.D.A. (2004): Comparative morphometric study of three species of *Apoamphisiella* FOISSNER, 1997 (Ciliophora: Hypotricha) from Brazilian locations, including a description of *Apoamphisiella foissneri* sp. n. — Zootaxa **505**: 1–26.

- PETZ W. & FOISSNER W. (1992): Morphology and morphogenesis of *Strobilidium caudatum* (FROMENTEL), *Meseres corlissi* n. sp., *Halteria grandinella* (MÜLLER), and *Strombidium rehwaldi* n. sp., and a proposed phylogenetic system for oligotrich ciliates (Protozoa, Ciliophora). — J. Protozool. **39**: 159–176.
- PETZ W. & FOISSNER W. (1993): Morphogenesis in some freshwater tintinnids (Ciliophora, Oligotrichida). — Europ. J. Protistol. **29**: 106–120.
- PETZ W. & FOISSNER W. (1996): Morphology and morphogenesis of *Lamtostyla edaphoni* BERGER and FOISSNER and *Onychodromopsis flexilis* STOKES, two hypotrichs (Protozoa: Ciliophora) from Antarctic soils. — Acta Protozool. **35**: 257–280.
- PETZ W. & FOISSNER W. (1997): Morphology and infraciliature of some soil ciliates (Protozoa, Ciliophora) from continental Antarctica, with notes on the morphogenesis of *Sterkiella histriomuscorum*. — Polar Record **33** (187): 307–326.
- PETZ W., SONG W. & WILBERT N. (1995): Taxonomy and ecology of the ciliate fauna (Protozoa: Ciliophora) in the endopagial and pelagial of the Weddell Sea, Antarctica. — Stapfia **40**: 1–223.
- PUYTORAC P.DE, DIDIER P., DETCHEVA R. & FOISSNER W. (1983): Sur l'ultrastructure du cilié colpodida *Pseudoplatyophrya nana* (KAHL, 1926). — Protistologica **19**: 423–434.
- RYDLO M. & FOISSNER W. (1986): Beitrag zur Taxonomie und Therapie von *Chilodonella cyprini* und *C. hexasticha*. — In: DEUTSCHE VETERINÄRMEDIZINISCHE GESELLSCHAFT (Ed.): Tagung der Fachgruppe Fischkrankheiten, München. Giessen/Lahn: 173–184.
- SCHMIDT S.L., BERNHARD D., SCHLEGEL M. & FOISSNER W. (2007): Phylogeny of the Stichotrichia (Ciliophora; Spirotrichea) reconstructed with nuclear small subunit rRNA gene sequences: discrepancies and accordance with morphological data. — J. Eukaryot. Microbiol. **54**: 201–209.
- SCHMIDT S.L., FOISSNER W., SCHLEGEL M. & BERNHARD D. (2007): Molecular phylogeny of the Heterotricha (Ciliophora, Postciliodesmatophora) based on small subunit rRNA gene sequences. — J. Eukaryot. Microbiol. **54**: 358–363.
- SCHÖNBORN W., FOISSNER W. & MEISTERFELD R. (1983): Licht- und rasterelektronenmikroskopische Untersuchungen zur Schalenmorphologie und Rassenbildung bodenbewohnender Testaceen (Protozoa: Rhizopoda) sowie Vorschläge zur biometrischen Charakterisierung von Testaceen-Schalen. — Protistologica **19**: 553–566.
- SCHÖNBORN W., PETZ W., WANNER M. & FOISSNER W. (1987): Observations on the morphology and ecology of the soil-inhabiting testate amoeba *Schoenbornia humicola* (SCHÖNBORN, 1964) DECLOITRE, 1964 (Protozoa, Rhizopoda). — Arch. Protistenk. **134**: 315–330.
- SCHÖNBORN W., DÖRFELT H., FOISSNER W., KRIENITZ L. & SCHÄFER U. (1999): A fossilized microcenosis in Triassic amber. — J. Eukaryot. Microbiol. **46**: 571–584.
- SONG W. & WILBERT N. (1989): Taxonomische Untersuchungen an Aufwuchsciliaten (Protozoa, Ciliophora) im Poppelsdorfer Weiher, Bonn. — Lauterbornia **3**: 2–221.
- SONNTAG B. & FOISSNER W. (2004): *Urotricha psenneri* n. sp. and *Amphileptus piger* (VUXANOVICI, 1962) n. comb., two planktonic ciliates (Protozoa, Ciliophora) from an oligotrophic lake in Austria. — J. Eukaryot. Microbiol. **51**: 670–677.
- STOECK T., BRUEMMER F. & FOISSNER W. (2007): Evidence for local ciliate endemism in an alpine anoxic lake. — Microb. Ecol. **54**: 478–486.
- STOECK T., FOISSNER W. & LYNN D.H. (2007): Small-subunit rRNA phylogenies suggest that *Epalxella antiquorum* (PENARD, 1922) CORLISS, 1960 (Ciliophora, Odontostomatida) is a member of the Plagiopylea. — J. Eukaryot. Microbiol. **54**: 436–442.
- STRÜDER-KYPKE M.C., WRIGHT A.D.G., FOISSNER W., CHATZINOTAS A. & LYNN D.H. (2006): Molecular phylogeny of litostome ciliates (Ciliophora, Litostomatea) with emphasis on free-living haptorian genera. — Protist **157**: 261–278.
- THOELN M.J. (1968): The Bryozoa fauna from the sands of Deurne, Upper Miocene, at Deurne (Antwerpen, Belgium). — Atti Soc. ital. Sci. nat. **108**: 361–368.
- VD'ÁČNÝ P., HLÚBIKOVÁ D. & TIRIAKOVÁ E. (2006): *Spathidium seipelti foissneri* nov. subspec., *Spathidium simplinucleatum* nov. stat., and *Dileptus americanus* KAHL, 1931, one new and two poorly known soil gymnostome ciliates from soils of Slovakia. — Europ. J. Protistol. **42**: 175–189.
- VOSS H.-J. & FOISSNER W. (1996): Divisional morphogenesis in *Steinia sphagnicola* (Ciliophora, Hypotrichida): a comparative light and scanning electron microscopic study. — Europ. J. Protistol. **31**: 31–46.
- WILBERT N. & FOISSNER W. (1980): Eine Neubeschreibung von *Calypotricha lanuginosum* PENARD, 1922 (Ciliata, Scuticociliatida). — Arch. Protistenk. **123**: 12–21.
- WILBERT N. & KAHAN D. (1986): *Semiplatyophrya foissneri* nov. gen., nov. spec. und *Perisincirra pori* nov. spec., Ciliaten aus einem Salzboden des Sinai. — Arch. Protistenk. **131**: 129–138.
- WIRNSBERGER E. & FOISSNER W. (1987): Morphologie von *Holosticha xanthichroma* sp. n. und die Variabilität der Infraciliatur in der Gattung *Holosticha* (Ciliophora, Hypotrichida). — Acta Protozool. **26**: 1–8.
- WIRNSBERGER E., FOISSNER W. & ADAM H. (1984): Morphologie und Infraciliatur von *Perispira pyriformis* nov. spec., *Cranotheridium foliosus* (FOISSNER, 1983) nov. comb. und *Dileptus anser* (O. F. MÜLLER, 1786) (Protozoa, Ciliophora). — Arch. Protistenk. **128**: 305–317.
- WIRNSBERGER E., FOISSNER W. & ADAM H. (1985a): Morphological, biometric, and morphogenetic comparison of two closely related species, *Stylonychia vorax* and *S. pustulata* (Ciliophora: Oxytrichidae). — J. Protozool. **32**: 261–268.
- WIRNSBERGER E., FOISSNER W. & ADAM H. (1985b): Cortical pattern in non-dividers, dividers and reorganizers of an Austrian population of *Paraurostyla weissei* (Ciliophora, Hypotrichida): a comparative morphological and biometrical study. — Zool. Scr. **14**: 1–10.
- WIRNSBERGER E., FOISSNER W. & ADAM H. (1985c): Morphogenesis, fine structure, and phylogenetic relationships of the "heterotrich" ciliate *Bryometopus atypicus* (Protozoa, Colpodea). — Annls Sci. nat. (Zool.), 13<sup>e</sup> série **7**: 113–128.
- WIRNSBERGER E., FOISSNER W. & ADAM H. (1986): Biometric and morphogenetic comparison of the sibling species *Stylonychia mytilus* and *S. lemnae*, including a phylogenetic system for the oxytrichids (Ciliophora, Hypotrichida). — Arch. Protistenk. **132**: 167–185.
- WIRNSBERGER-AESCHT E., FOISSNER W. & FOISSNER I. (1989): Morphogenesis and ultrastructure of the soil ciliate *Engelmanniella mobilis* (Ciliophora, Hypotrichida). — Europ. J. Protistol. **24**: 354–368.
- WIRNSBERGER-AESCHT E., FOISSNER W. & FOISSNER I. (1990): Natural and cultured variability of *Engelmanniella mobilis* (Ciliophora, Hypotrichida); with notes on the ultrastructure of its resting cyst. — Arch. Protistenk. **138**: 29–49.

- XU K. & FOISSNER W. (2004): Body, nuclear, and ciliary changes during conjugation of *Protospathidium serpens* (Ciliophora, Haptoria). — J. Eukaryot. Microbiol. **51**: 605–617.
- XU K. & FOISSNER W. (2005): Description of *Protospathidium serpens* (KAHL, 1930) and *P. fraterculum* n. sp. (Ciliophora, Haptoria), two species based on different resting cyst morphology. — J. Eukaryot. Microbiol. **52**: 298–309.
- XU K. & FOISSNER W. (2005a): Morphology, ontogenesis and encystment of a soil ciliate (Ciliophora, Haptorida), *Arcuospathidium cultriforme* (PENARD, 1922), with models for the formation of the oral bulge, the ciliary patterns, and the evolution of the spathidiids. — Protistology **4**: 5–55.
- YEATES G.W. & FOISSNER W. (1995): Testate amoebae as predators of nematodes. — Biol. Fertil. Soils **20**: 1–7.

#### Addresses of authors:

Doz. Dr. Helmut BERGER (corresponding author)  
Technisches Büro für Ökologie  
Radetzkystrasse 10  
5020 Salzburg  
Austria  
E-mail: [office@protozoology.com](mailto:office@protozoology.com)

Univ.-Prof. Dr. Khaled A.S. AL-RASHEID  
Zoology Department, College of Science  
King Saud University  
P.O. Box 2455, Riyadh 11451  
Saudi Arabia  
E-mail: [krasheid@ksu.edu.sa](mailto:krasheid@ksu.edu.sa)